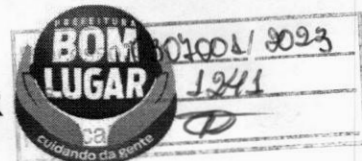




ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04



JUNTADA DE PROPOSTA DE PREÇO

Junto aos autos do processo licitatório nº 004/2023, na modalidade, TOMADA DE PREÇOS, a PROPOSTA DE PREÇO apresentada pela empresa **J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA**, CNPJ 34.875.166/0001-73.

Bom Lugar - MA, em 27 de setembro de 2023.

LATARA HEVLYN MIRANDA CARVALHO DIAS
Presidenta da CPL



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA

CNPJ: 34.875.166/0001-73

Processo: 0301001/2023
Fls.: 1242
Rubrica:

ENVELOPE "Nº 02" -

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR

- J SILVINO DA SILVA NETO LTDA, CNPJ Nº 34.875.166/0001-73
SEDIADO NA AV. MANOEL MATIAS, Nº 492 A, BAIRRO CENTRO,
BERNARDO DO MEARIM - MA

- Tomada de Preços nº 004/2023, as 14:00h do dia 04/09/2023

PROPOSTA DE PREÇOS

- Endereçado à Prefeitura Municipal de BOM LUGAR, Comissão
Permanente de Licitação – CPL, Rua Manoel Severo, s/nº - Centro.
CEP 65.704-000, BOM LUGAR – MA.



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA

CNPJ: 34.875.166/0001-73

Processo:	0301001 / 2023
Fls.:	1243
Rubrica:	

EDITAL DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023

Ilma. Srta.

Presidente e demais Membros da Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Bom Lugar. - MA.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO OBJETO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº004/2023

Prezados,

Em atendimento ao previsto no item 6.4.1 do Edital da Tomada de Preços nº 004/2023, o(a) Sr(a) Julio Silvano da Silva Neto portador(a) do CPF(MF) nº 063.099.023-93 e inscrito(a) no CREA/PI nº 191657824-1, Responsável Técnico para acompanhar a execução dos serviços, objeto da licitação em apreço, Declara que possui pleno conhecimento do objeto, das condições e das peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos.

Bernardo do Mearim - MA, 04 de setembro de 2023

J. SILVINO DA SILVA NETO EIRELI

CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO


Proprietário

CPF: 063.099.023-93

Processo: 0304001 / 2023
Fls.: 1244
A
Lógica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73


JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099-023-93

EDITAL DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023 ANEXO III
RESUMO DA PROPOSTA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR.
Rua Manoel Severo, s/nº - Centro.
CEP: 65.704-000 – Bom Lugar. (MA).

PROPOSTA DE PREÇOS RESUMO

Referente: Tomada de Preços Nº004/2023

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

1. Proponente:

Razão Social / CNPJ: J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA, CNPJ 34.875.166/0001-73
Endereço: Avenida Manoel Matias, nº 492, bairro Centro, na cidade de Bernardo do Mearim/MA

2. Proposta de Preços:

Valor Total da Proposta: R\$ 1.541.229,61 (um milhão, quinhentos e quarenta e um mil, duzentos e vinte e nove reais e sessenta e um centavos).

3. Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua respectiva entrega

4. Prazo proposto para execução dos serviços: 180 (cento e oitenta) dias corridos, a contar da emissão da Ordem de Serviços/Execução

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

2

5. Condições de pagamento: após solicitação de pagamento

6. Dados bancário: BANCO: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL (104), Agência: 0767, Conta corrente: 3017-7

Processo: 0307001 / 2023
Fis.: 1245
Rubrica:

Bernardo do Mearim - MA, 04 de setembro de 2023

J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
CNPJ: 34.875.166/0001-73
JULIO SILVINO DA SILVA NETO
Proprietário
CPF: 063.099.023-93

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
Contratação de empresa especializada, para serviços de construção de quadras de areia e campo de futebol com parquinho no município de Bom Lugar - MA, nos locais: Pov. São João (U.E. São João), Pov. C. dos Limas (U.E. Vagno Vieira), Pov. Matinha (U.E. Vanilda Loiola), Pov. Livramento (U.E. 21 de Abril) e Pov. Salgadinho (U.E. Maria Suares dos Santos)	SINAPI - 03/2023 - Maranhão ORSE - 02/2023 - Sergipe	24,33%	Desonerado: Horista: 74,19% Mensalista: 39,52%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	TRABALHOS INICIAIS	12.463,80	0,81 %
2	TRABALHOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	65.196,00	4,23 %
3	TRABALHOS DE BLOQUEIO E CONTROLE DE ACESSO A OBRA	58.980,70	3,83 %
4	TRABALHOS DE TERRAPLANAGEM	174.794,67	11,34 %
5	TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA EM GRAMA	671.717,05	43,58 %
6	TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA DE AREIA	445.781,77	28,92 %
7	TRABALHOS DE EXECUÇÃO ESPAÇO PLAYGROUD	100.731,98	6,54 %
8	TRABALHOS FINAIS	11.563,64	0,75 %
Total sem BDI			1.239.885,76
Total do BDI			301.343,85
Total Geral			1.541.229,61

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			TRABALHOS INICIAIS					12.463,80
1.1	COMP-015	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	30,00	334,16	415,46	12.463,80
2			TRABALHOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					65.196,00
2.1	COMP-016	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	15,00	3.495,86	4.346,40	65.196,00
3			TRABALHOS DE BLOQUEIO E CONTROLE DE ACESSO A OBRA					58.980,70

Processo: 0301601 / 2023
Fls.: 1941



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

3.1	101505	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	5,00	1.403,74	1.745,26	8.726,30
3.2	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	80,00	505,26	628,18	50.254,40
4			TRABALHOS DE TERRAPLANAGEM					174.794,67
4.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	7.316,80	0,27	0,33	2.414,54
4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1.463,36	58,70	72,98	106.796,01
4.3	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	731,68	59,27	73,69	53.917,49
4.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ÁTERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.097,52	8,55	10,63	11.366,63
5			TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA EM GRAMA					671.717,05
5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	101,95	58,70	72,98	7.440,31
5.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	112,42	35,59	44,24	4.973,46
5.3	COMP-017	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	34,15	379,71	472,09	16.121,87
5.4	COMP-018	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	34,15	510,59	634,81	21.378,76
5.5	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRAS COM TINTA ASFÁLTICA	m²	683,40	33,75	41,96	28.575,46
5.6	104488	SINAPI	CONCRETO ARMADO 25MPA-ARMADURA/FORMAS/LANÇAMENTO INCLUSOS P/EXECUÇÃO: SAPATAS ISOLADAS, VIGAS E PILARES	m³	39,60	2.103,92	2.615,80	103.585,68
5.7	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	768,60	88,77	110,36	84.822,69
5.8	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	3.960,00	17,48	21,73	86.050,80
5.9	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	387,00	87,04	108,21	41.877,27
5.10	87907	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM	m²	1.537,20	4,89	6,07	9.330,80

Handwritten signature and initials

J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
 CEP 063.099.023-93

Processo: 2020.001.0093
 Fls.: 1248



			EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARC MANUAL. AF_10/2022						
5.11	87547	SINAPI	REBOCO OU MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARC MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.537,20	17,78	22,10	33.972,12	
5.12	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	1.537,20	13,25	16,47	25.317,68	
5.13	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.537,20	12,58	15,64	24.041,80	
5.14	COMP-019	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES COM REDE COMPLETA	UND	5,00	3.709,76	4.612,34	23.061,70	
5.15	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	250,17	311,03	9.330,90	
5.16	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	90,00	221,20	275,01	24.750,90	
5.17	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	UN	5,00	299,84	372,79	1.863,95	
5.18	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CEMAR	UN	5,00	140,71	174,94	874,70	
5.19	91928	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 4,0 MM²	M	9.000,00	4,93	6,12	55.080,00	
5.20	91984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE B 32MM (NBR 6150) COM CONEXÕES.	UN	2.250,00	13,18	16,38	36.855,00	
5.21	101890	SINAPI	D SJUNTOR UNIPOLAR DE 10A A 30A	UN	20,00	10,99	13,66	273,20	
5.22	101893	SINAPI	D SJUNTOR TRIPOLAR DE 10A A 50A	UN	5,00	60,55	75,28	376,40	
5.23	99250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO - 30X30X40CM	UN	20,00	138,71	172,45	3.449,00	
5.24	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3M NO PISO	UN	20,00	64,25	79,88	1.597,60	
5.25	COMP-020	Próprio	POSTE DE CONCRETO	UND	20,00	1.058,28	1.315,75	26.315,00	
6			TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA DE AREIA					445.781,77	
6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	72,00	58,70	72,98	5.254,56	
6.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	79,80	35,59	44,24	3.530,35	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

6

Processo: 0301001 / 9093

Fis.: 1249

6.3	COMP-017	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	24,40	379,71	472,09	11.518,99
6.4	COMP-018	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	24,40	510,59	634,81	15.489,36
6.5	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM TINTA ASFÁLTICA	m²	488,20	33,75	41,96	20.484,87
6.6	104488	SINAPI	CONCRETO ARMADO 25MPA-ARMADURA/FORMAS/LANÇAMENTO INCLUSOS P/EXECUÇÃO: SAPATAS ISOLADAS, VIGAS E PILARES	m³	31,30	2.103,92	2.615,80	81.874,54
6.7	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	768,60	88,77	110,36	84.822,69
6.8	COMP-021	Próprio	COLCHÃO DE AREIA PARA QUADRA	m³	11,00	150,30	186,86	2.055,46
6.9	87907	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1.537,20	4,89	6,07	9.330,80
6.10	87553	SINAPI	RÉBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.537,20	14,14	17,58	27.023,97
6.11	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	1.537,20	13,25	16,47	25.317,68
6.12	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.537,20	12,58	15,64	24.041,80
6.13	COMP-019	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES COM REDE COMPLETA	UND	5,00	3.709,76	4.612,34	23.061,70
6.14	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	250,17	311,03	9.330,90
6.15	101654	SINAPI	LÂMPADA EM LED	UN	90,00	221,20	275,01	24.750,90
6.16	91928	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 4,0 MM²	M	3.750,00	4,93	6,12	22.950,00
6.17	91984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE B 32MM (NBR 6150) COM CONEXÕES.	UN	1.400,00	13,18	16,38	22.932,00
6.18	101890	SINAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR DE 10A A 30A	UN	20,00	10,99	13,66	273,20
6.19	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10A A 50A	UN	5,00	60,55	75,28	376,40

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0301001 / 9083
Fls.: 19.50



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
CEP 063.099.023-93

6.20	99250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO - 30X30X40CM	UN	20,00	138,71	172,45	3.449,00
6.21	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3M NO PISO	UN	20,00	64,25	79,88	1.597,60
6.22	COMP-020	Próprio	POSTE DE CONCRETO	UND	20,00	1.058,28	1.315,75	26.315,00
TRABALHOS DE EXECUÇÃO ESPAÇO PLAYGROUD								100.731,98
7.1	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m²	203,07	87,04	108,21	21.974,20
7.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS AF_05/2018	m²	1.363,23	13,35	16,59	22.515,98
7.3	2406	ORSE	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	10,00	2.280,30	2.835,09	28.350,90
7.4	2418	ORSE	Escorregadeira em aço carbono c/2,00m de pista (Sergipark ou similar)	un	5,00	1.355,78	1.685,64	8.428,20
7.5	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	5,00	3.114,73	3.872,54	19.362,70
TRABALHOS FINAIS								11.563,64
8.1	COMP-022	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	9.325,52	1,00	1,24	11.563,64
Total sem BDI								1.239.885,76
Total do BDI								301.343,85
Total Geral								1.541.229,61

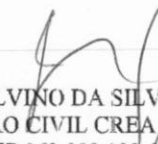
Bernardo do Mearim - MA, 04 de setembro de 2023

Julio Silvano da Silva Neto

J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
CNPJ: 34.875.166/0001-73
JULIO SILVINO DA SILVA NETO
Proprietário
CPF: 063.099.023-93



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
 CEP 063.099.023-93

Planilha Orçamentária Analítica

1									12.463,80	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-015	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	334,16	334,16		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	15,65	31,30		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,16	20,16		
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,0000000	6,24	18,72		
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,0000000	9,19	27,57		
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 13 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	1,0000000	15,79	15,79		
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,0000000	220,62	220,62		
				MO sem LS =>		22,02	LS =>	16,34	MO com LS =>	38,36
				Valor do BDI =>		81,30		Valor com BDI =>		415,46
					Quant. =>	30,0000000		Preço Total =>		12.463,80
2									65.196,00	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-016	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	MÊS	1,0000000	3.495,86	3.495,86		
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	108,85	2.177,00		
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	49,6000000	26,59	1.318,86		
				MO sem LS =>		1.933,77	LS =>	1.434,67	MO com LS =>	3.368,44
				Valor do BDI =>		850,54		Valor com BDI =>		4.346,40
					Quant. =>	15,0000000		Preço Total =>		65.196,00



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782-41
CEP 063.099.023-93

9

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3			TRABALHOS DE BLOQUEIO E CONTROLE DE ACESSO A OBRA					58.980,70
Composição	101505	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	1.403,74	1.403,74
Composição Auxiliar	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	374,79	374,79
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,389700C	18,41	7,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,507800C	23,17	81,27
Composição Auxiliar	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	6,050000C	13,97	84,51
Composição Auxiliar	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	10,61	10,61
Composição Auxiliar	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	17,42	17,42
Composição Auxiliar	91919	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	19,23	19,23
Composição Auxiliar	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	22,200000C	12,00	266,40
Composição Auxiliar	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRÍPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	68,08	68,08

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo 030901 / 9093

Fls.: 1253

Rubrica:


J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

10

Composição Auxiliar	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,9500000	43,78	85,37		
Composição Auxiliar	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	96,58	96,58		
Insumo	00001094	SINAPI	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	17,29	17,29		
Insumo	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	7,00	7,00		
Insumo	00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MEDIA	Material	UN	3,0000000	8,68	26,04		
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	Material	UN	2,0000000	1,25	2,50		
Insumo	00011864	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	Material	UN	1,0000000	23,17	23,17		
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,16	0,64		
Insumo	00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30" KGF	Material	UN	0,0600000	44,52	2,67		
Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	37,67	37,67		
Insumo	00039809	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	174,20	174,20		
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	Material	M	0,1664000	3,67	0,61		
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	2,0000000	0,26	0,52		
				MO sem LS =>		183,33	LS =>	136,02	MO com LS =>	319,35
				Valor do BDI =>		341,52		Valor com BDI =>		1.745,26
					Quant. =>	5,0000000		Preço Total =>		8.726,30

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

Processo: 0201001 / 2023
Fls.: 1954
Rubrica:

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,000000C	505,26	505,26
Composição Auxiliar	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,040000C	711,53	28,46
Composição Auxiliar	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,026800C	75,35	2,01
Composição Auxiliar	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,107400C	19,24	2,06
Composição Auxiliar	86934	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,026800C	333,88	8,94
Composição Auxiliar	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,026800C	201,80	5,40
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,115500C	20,16	22,48
Composição Auxiliar	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,429300C	12,58	17,98
Composição Auxiliar	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,088600C	15,89	1,40
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,142300C	28,30	4,02
Composição Auxiliar	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,053700C	7,35	0,39



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

12

Processo: 0307004/9023

Fis.: 1955

Rubrica:

Composição Auxiliar	89957	SINAPI	E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,053700C	107,71	5,78
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,026800C	310,49	8,32
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,322100C	2,80	0,90
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCAHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,536900C	1,41	0,75
Composição Auxiliar	91862	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,322100C	7,32	2,35
Composição Auxiliar	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,536900C	9,73	5,22
Composição Auxiliar	91911	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,107400C	13,77	1,47
Composição Auxiliar	91924	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,859100C	2,27	1,95
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,550300C	3,26	8,31
Composição Auxiliar	91937	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	UN	0,161100C	13,09	2,10
Composição Auxiliar	92000	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,026800C	25,26	0,67
Composição Auxiliar	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 030.000.1 / 2023

Fls.: 1256


J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
 CEP 063.099.023-93

13

Composição Auxiliar	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,134200C	39,04	5,23
Composição Auxiliar	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,026800C	40,97	1,09
Composição Auxiliar	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,451000C	19,42	28,17
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,039000C	58,70	2,28
Composição Auxiliar	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,451000C	54,14	78,55
Composição Auxiliar	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,009000C	13,70	0,12
Composição Auxiliar	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,451000C	22,85	33,15
Composição Auxiliar	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,187900C	19,36	3,63
Composição Auxiliar	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,026800C	16,52	0,44
Composição Auxiliar	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,010000C	35,59	0,35
Composição Auxiliar	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,161100C	127,33	20,51
Composição Auxiliar	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,026800C	334,05	8,95

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0801001 / 9093
 Fis.: 1252



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0268000	153,39	4,11	
Composição Auxiliar	98441	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1449000	125,94	18,24	
Composição Auxiliar	98442	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1668000	128,44	21,42	
Composição Auxiliar	98445	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2264000	151,14	34,21	
Composição Auxiliar	98446	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1765000	192,73	34,01	
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,0268000	59,33	1,59	
Insumo	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0268000	154,43	4,13	
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0268000	149,34	4,00	
Insumo	00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	1,0000000	66,71	66,71	
Insumo	00037525	SINAPI	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	Equipamento	M	1,2782000	2,67	3,41	
				MO sem LS =>	57,78	LS =>	42,87	MO com LS =>	100,65
				Valor do BDI =>	122,92			Valor com BDI =>	628,18
						Quant. =>	80,0000000	Preço Total =>	50.254,40
4			TRABALHOS DE TERRAPLANAGEM						174.794,67

Processo: 0301001/8033
Fls.: 1258



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO/CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	0,27	0,27		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000	15,65	0,04		
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000	15,60	0,04		
Composição Auxiliar	89031	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0024000	48,76	0,11		
Composição Auxiliar	89032	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0006000	139,70	0,08		
				MO sem LS =>		0,05	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,09
				Valor do BDI =>		0,06		Valor com BDI =>		0,33
						Quant. =>	7.316,8000000	Preço Total =>	2.414,54	
4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	58,70	58,70		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7512338	15,65	58,70		
				MO sem LS =>		24,29	LS =>	18,02	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>		14,28		Valor com BDI =>		72,98
						Quant. =>	1.463,3600000	Preço Total =>	106.796,01	
4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	59,27	59,27		
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	239,65	1,43		

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0201001/2013
1959



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	5903	SINAPI	INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE: DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE: DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	52,22	0,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6590000	15,65	10,31	
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_03/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2740000	22,87	6,26	
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2540000	17,76	4,51	
Insumo	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2500000	29,29	36,61	
				MO sem LS =>	3,43	LS =>	6,26	MO com LS =>	14,69
				Valor do BDI =>	14,42		Valor com BDI =>	73,69	
					Quant. =>	731,6800000	Preço Total =>	53.917,49	
4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	8,55	8,55	
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE: DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000	239,65	0,95	
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE: DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000	52,22	1,56	
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	190,21	1,14	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782-41
CEP 063.099.023-93

			LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014						
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0270000	68,25	1,84	
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	151,82	1,51	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	15,65	0,51	
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0230000	45,38	1,04	
				MO sem LS =>	1,25	LS =>	0,93	MO com LS =>	2,18
				Valor do BDI =>	2,08			Valor com BDI =>	10,63
						Quant. =>	1.097,5200000	Preço Total =>	11.666,63
5			TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA EM GRAMA						671.717,05
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	58,70	58,70	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7512338	15,65	58,70	
				MO sem LS =>	24,29	LS =>	18,02	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>	14,28			Valor com BDI =>	72,98
						Quant. =>	101,9500000	Preço Total =>	7.440,31
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	35,59	35,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2741517	15,65	35,59	



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

18

Processo: 0307001/2093
Fls.: 196

				MO sem LS =>	14,73	LS =>	10,92	MO com LS =>	25,65
				Valor do BDI =>	8,65	Valor com BDI =>		44,24	
					Quant. =>	112,4200000	Preço Total =>	4.973,46	
5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP-017	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	1,0000000	379,71	379,71	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,0000000	15,65	140,85	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	20,47	122,82	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FOFNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,1000000	47,46	52,20	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	57,0000000	0,69	39,33	
Insumo	00006076	SINAPI	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	Material	m³	0,4700000	52,15	24,51	
				MO sem LS =>	113,26	LS =>	84,02	MO com LS =>	197,28
				Valor do BDI =>	92,38	Valor com BDI =>		472,09	
					Quant. =>	34,1500000	Preço Total =>	16.121,87	
5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP-018	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	1,0000000	510,59	510,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0000000	15,65	187,80	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5000000	20,47	133,05	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FOFNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,1000000	47,46	52,20	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	57,0000000	0,69	39,33	
Insumo	00006076	SINAPI	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	Material	m³	0,2500000	52,15	13,03	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0304003 / 2023
Fls.: 1962



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
CEP 063.099.023-93

Insuno	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,200000C	26,62	85,18	
				MO sem LS =>	137,26	LS =>	101,84	MO com LS =>	239,10
				Valor do BDI =>	124,22		Valor com BDI =>	334,81	
						Quant. =>	34,150000C	Preço Total =>	21.678,76
5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRAS COM TINTA ASFÁLTICA	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,000000C	33,75	33,75	
Composição Auxiliar	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_03/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,025000C	538,45	13,46	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,730000C	20,47	14,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,148000C	15,65	2,31	
Insuno	00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL. PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,559000C	5,45	3,04	
				MO sem LS =>	8,47	LS =>	6,25	MO com LS =>	14,76
				Valor do BDI =>	8,21		Valor com BDI =>	41,96	
						Quant. =>	683,400000C	Preço Total =>	28.675,46
5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104488	SINAPI	CONCRETO ARMADO 25MPA- ARMADURA/FORMAS/LANÇAMENTO INCLUSOS P/EXECUÇÃO: SAPATAS ISOLADAS, VIGAS E PILARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,000000C	2.103,92	2.103,92	
Composição Auxiliar	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,123500C	493,51	60,94	
Composição Auxiliar	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,836300C	494,26	413,34	

**J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA**

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,7743000	117,78	91,19
Composição Auxiliar	92451	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,5818000	168,92	436,11
Composição Auxiliar	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	4,6375000	58,09	269,39
Composição Auxiliar	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,7682000	11,94	33,05
Composição Auxiliar	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6902000	11,50	30,93
Composição Auxiliar	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,9776000	10,95	10,70
Composição Auxiliar	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	20,3576000	9,86	200,72
Composição Auxiliar	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,9742000	8,32	66,34
Composição Auxiliar	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,4283000	8,10	19,66
Composição Auxiliar	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,2644000	9,28	39,57

Processo: 020100 / 2023

Fls.: 1264



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782-1
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,7183000	11,56	89,22	
Composição Auxiliar	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,3167000	11,11	147,94	
Composição Auxiliar	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,7665000	10,59	71,65	
Composição Auxiliar	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,6398000	77,07	49,30	
Composição Auxiliar	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,1927000	14,60	2,81	
Composição Auxiliar	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,3324000	13,58	4,51	
Composição Auxiliar	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,1753000	12,63	2,21	
Composição Auxiliar	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6637000	11,22	29,88	
Composição Auxiliar	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,4606000	9,46	13,81	
Composição Auxiliar	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0402000	513,88	20,65	
				MO sem LS =>	186,30	LS =>	138,22	MO com LS =>	324,52
				Valor do BDI =>	511,88		Valor com BDI =>	2.315,80	
						Quant. =>	39,6000000	Preço Total =>	103.585,68
5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	88,77	88,77	

SILVINO



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

			(ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021							
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0105000	508,02	5,33		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2000000	20,47	45,03		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	15,65	17,21		
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,7400000	0,52	19,62		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,5800000	2,36	1,36		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0069000	32,35	0,22		
				MO sem LS =>		23,03	LS =>	20,79	MO com LS =>	48,82
				Valor do BDI =>		21,59		Valor com BDI =>		110,36
					Quant. =>	768,6000000		Preço Total =>		84.822,69
5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	17,48	17,48		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1564000	15,65	2,44		
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0391000	15,60	0,60		
Insumo	00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	14,44	14,44		
				MO sem LS =>		1,26	LS =>	0,93	MO com LS =>	2,19
				Valor do BDI =>		4,25		Valor com BDI =>		21,73
					Quant. =>	3.960,0000000		Preço Total =>		86.050,80

Processo: 0304001/2023
1266
Fis.:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
CEP 063.099.023-93

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	Paisagismo	m³	1,000000C	87,04	87,04	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,600000C	15,65	25,04	
Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar m3	Material	m³	0,100000C	18,19	1,81	
Insumo	2208	ORSE	Terra vegetal m3	Material	m³	0,900000C	66,88	60,19	
				MO sem LS =>		10,36	LS => 7,68	MO com LS => 18,04	
				Valor do BDI =>		21,17	Valor com BDI =>	108,21	
						Quant. =>	387,0000000	Preço Total =>	41.877,27
5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87907	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,000000C	4,89	4,89	
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,003700C	513,72	1,90	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0909308	20,47	1,86	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0302785	15,65	0,47	
Composição Auxiliar	90668	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,002300C	24,91	0,05	
Composição Auxiliar	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,093200C	6,56	0,61	
				MO sem LS =>		1,29	LS => 0,95	MO com LS => 2,24	
				Valor do BDI =>		1,18	Valor com BDI =>	6,07	
						Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	9.330,80

Telefone: (99) 9 3492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo 0307003 / 2013
Fls.: 1967



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87547	SINAPI	REBOCO OU MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	17,78	17,78	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	417,95	8,90	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3394591	20,47	6,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1241450	15,65	1,94	
				MO sem LS =>	4,63	LS =>	3,44	MO com LS =>	8,07
				Valor do BDI =>	4,32		Valor com BDI =>	22,10	
						Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	33.972,12
5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,25	13,25	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3440000	21,45	7,37	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0860000	15,65	1,34	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2000000	22,73	4,54	
				MO sem LS =>	3,69	LS =>	2,73	MO com LS =>	6,42
				Valor do BDI =>	3,22		Valor com BDI =>	16,47	
						Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	25.317,68

Handwritten signature/initials



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,000000C	12,58	12,58		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,187000C	21,45	4,01		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,069000C	15,65	1,07		
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,330000C	22,73	7,50		
				MO sem LS =>		2,14	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,73
				Valor do BDI =>		3,06		Valor com BDI =>		15,64
					Quant. =>	1.537,200000C		Preço Total =>		24.041,80
5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-019	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES COM REDE COMPLETA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1,000000C	3.709,76	3.709,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,000000C	15,65	31,30		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000C	20,47	20,47		
Insumo	00025398	SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	Material	UN	1,000000C	3.585,62	3.585,62		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,000000C	0,69	0,69		
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,000000C	71,68	71,68		
				MO sem LS =>		22,11	LS =>	16,41	MO com LS =>	38,52
				Valor do BDI =>		902,58		Valor com BDI =>		4.612,34
					Quant. =>	5,000000C		Preço Total =>		23.061,70
5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

Processo 030.1003 / 0023
1969



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
CEP 063.099.023-93

Composição	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	250,17	250,17	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,173500C	18,41	3,19	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,416500C	23,17	9,65	
Insumo	00012214	SINAPI	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125 W (BASE E27)	Material	UN	1,000000C	17,02	17,02	
Insumo	00013390	SINAPI	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULAVEL PARA FIXAÇÃO.	Material	UN	1,000000C	118,67	118,67	
Insumo	00039374	SINAPI	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	Material	UN	1,000000C	101,64	101,64	
				MO sem LS =>	5,84	LS =>	4,34	MO com LS =>	10,18
				Valor do BDI =>	60,86		Valor com BDI =>	311,03	
				Quant. =>	30,000000C		Preço Total =>	9.330,90	
5.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101654	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	221,20	221,20	
Composição Auxiliar	5928	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 PEIT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,238800C	205,15	48,98	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,238100C	18,41	4,38	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,238100C	23,17	5,51	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,014000C	4,22	0,05	
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	Material	UN	1,000000C	162,28	162,28	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



				MO sem LS =>	6,49	LS =>	4,82	MO com LS =>	11,31
				Valor do BDI =>	53,81	Valor com BDI =>		275,01	
						Quant. =>	90,0000000	Preço Total =>	24.750,90
5.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	299,84	299,84	
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	513,54	6,00	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	18,41	8,85	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	23,17	11,14	
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	273,85	273,85	
				MO sem LS =>	9,85	LS =>	7,30	MO com LS =>	17,15
				Valor do BDI =>	72,95	Valor com BDI =>		372,79	
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	1.863,95
5.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CEMAR	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	140,71	140,71	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	18,41	28,04	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5233000	23,17	35,29	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,16	0,64	

Processo: 0301001 / 2093
 Fis.: 1973



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
 CEP 063.099.023-93

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00039808	SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	76,74	76,74
				MO sem LS =>		28,49	LS => 21,13	MO com LS => 49,62
				Valor do BDI =>		34,23	Valor com BDI =>	174,94
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	874,70
5.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91928	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 4,0 MM²	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,93	4,93
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	18,41	0,71
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	23,17	0,90
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	2,65	3,29
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,22	0,03
				MO sem LS =>		0,72	LS => 0,54	MO com LS => 1,26
				Valor do BDI =>		1,19	Valor com BDI =>	6,12
					Quant. =>	9,000,0000000	Preço Total =>	55,080,00
5.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE B 32MM (NBR 6150) COM CONEXÕES.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	13,18	13,18
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000	18,41	4,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000	23,17	5,37
Insumo	00038116	SINAPI	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	3,54	3,54
				MO sem LS =>		4,33	LS => 3,22	MO com LS => 7,55

Handwritten mark

Processo: 0301001 / 9093
Fls.: 1912
Publica



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

					Valor do BDI =>	3,20	Valor com BDI =>		16,38	
					Quant. =>	2.250,0000000	Preço Total =>	36.855,00		
5.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101890	SINAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR DE 10A A 30A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	10,99	10,99		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	18,41	1,22		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	23,17	1,53		
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,93	0,93		
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	7,31	7,31		
					MO sem LS =>	1,23	LS =>	0,92	MO com LS =>	2,15
					Valor do BDI =>	2,67	Valor com BDI =>		13,66	
					Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	273,20		
5.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10A A 50A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	60,55	60,55		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	18,41	3,65		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000	23,17	4,60		
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,93	2,79		
Insumo	00002392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	49,51	49,51		
					MO sem LS =>	3,71	LS =>	2,76	MO com LS =>	6,47
					Valor do BDI =>	14,73	Valor com BDI =>		75,28	

Processo: 030100 / 2013
 P.S.: 1213



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	376,40
5.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO - 30X30X40CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	138,71	138,71
Composição Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,3600000	4,61	1,65
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0041000	371,12	1,52
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4243000	20,47	29,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1191000	15,65	17,51
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0300000	448,68	13,46
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0291000	357,37	10,39
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0175000	2.254,96	39,46
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0034000	6,91	0,02
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0740000	9,19	0,68
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0880000	3,21	0,28
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0078000	16,09	0,12
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2760000	16,21	4,47
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	37,0548000	0,54	20,00

Nota

Processo: 0307001 / 9093
 12/24
 12/24



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

				MO sem LS =>	33,91	LS =>	25,16	MO com LS =>	59,07
				Valor do BDI =>	33,74	Valor com BDI =>		172,45	
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	3.449,00
5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3M NO PISO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	64,25	64,25	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	18,41	4,65	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	23,17	5,86	
Insurmo	00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	53,74	53,74	
				MO sem LS =>	4,73	LS =>	3,51	MO com LS =>	8,24
				Valor do BDI =>	15,63	Valor com BDI =>		79,88	
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	1.597,60
5.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP-020	Próprio	POSTE DE CONCRETO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1,0000000	1.058,28	1.058,28	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,65	15,65	
Composição Auxiliar	91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF 03/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,5000000	173,28	86,64	
Composição Auxiliar	91354	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 9590 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,76 M, POTÊNCIA 185 CV (NÃO INCLUI CARROCERIA) - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,3000000	14,99	19,48	
Composição Auxiliar	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2000000	216,95	43,39	

ddc

0307001/2093
 1215



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	0,2000000	324,03	64,80	
Insumo	00012366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	1,0000000	828,32	328,32	
				MO sem LS =>	33,83	LS =>	25,10	MO com LS =>	58,93
				Valor do BDI =>	257,47		Valor com BDI =>	1.315,75	
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	26.315,00
6			TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA DE AREIA					445.781,77	
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	58,70	58,70	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7512338	15,65	58,70	
				MO sem LS =>	24,29	LS =>	18,02	MO com LS =>	42,31
				Valor do BDI =>	14,28		Valor com BDI =>	72,98	
						Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	5.254,56
6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	35,59	35,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2741517	15,65	35,59	
				MO sem LS =>	14,73	LS =>	10,92	MO com LS =>	25,65
				Valor do BDI =>	8,65		Valor com BDI =>	44,24	
						Quant. =>	79,8000000	Preço Total =>	3.530,35
6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Handwritten signature/initials

Processo: 0301001/9093
Fls.: 1976



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

Composição	COMP-017	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	1,000000C	379,71	379,71		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,000000C	15,65	140,85		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,000000C	20,47	122,82		
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FOFNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,100000C	47,46	52,20		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	57,000000C	0,69	39,33		
Insumo	00006076	SINAPI	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	Material	m³	0,470000C	52,15	24,51		
				MO sem LS =>		113,26	LS =>	84,02	MO com LS =>	197,28
				Valor do BDI =>		92,38		Valor com BDI =>		472,09
					Quant. =>	24,400000C		Preço Total =>		11.518,99
6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-018	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	1,000000C	510,59	510,59		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,000000C	15,65	187,80		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,500000C	20,47	133,05		
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FOFNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	1,100000C	47,46	52,20		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	57,000000C	0,69	39,33		
Insumo	00006076	SINAPI	SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	Material	m³	0,250000C	52,15	13,03		
Insumo	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,200000C	26,62	85,18		
				MO sem LS =>		137,26	LS =>	101,84	MO com LS =>	239,10
				Valor do BDI =>		124,22		Valor com BDI =>		534,81
					Quant. =>	24,400000C		Preço Total =>		15.489,36

Handwritten signature

Processo: 0307007/2023
Fls.: 1247



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
CEP 063.099.023-93

34

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM TINTA ASFÁLTICA	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,000000C	33,75	33,75	
Composição Auxiliar	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,025000C	538,45	13,46	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,730000C	20,47	14,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,148000C	15,65	2,31	
Insunio	00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,559000C	5,45	3,04	
				MO sem LS =>		3,47	6,29	MO com LS =>	14,76
				Valor do BDI =>		3,21		Valor com BDI =>	41,96
					Quant. =>	488,200000C		Preço Total =>	20.484,87
6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104488	SINAPI	CONCRETO ARMADO 25MPA- ARMADURA/FORMAS/LANÇAMENTO INCLUSOS P/EXECUÇÃO: SAPATAS ISOLADAS, VIGAS E PILARES	FUES - FLNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,000000C	2.103,92	2.103,92	
Composição Auxiliar	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FLNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,123500C	493,51	60,94	
Composição Auxiliar	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FLNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,836300C	494,26	413,34	
Composição Auxiliar	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FLNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,774300C	117,78	91,19	
Composição Auxiliar	92451	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FLNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2,581800C	168,92	436,11	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com


J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	4,6375000	58,09	269,39
Composição Auxiliar	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,7682000	11,94	33,05
Composição Auxiliar	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,6902000	11,50	30,93
Composição Auxiliar	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,9776000	10,95	10,70
Composição Auxiliar	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	20,3576000	9,86	200,72
Composição Auxiliar	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,9742000	8,32	66,34
Composição Auxiliar	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,4283000	8,10	19,66
Composição Auxiliar	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,2644000	9,28	39,57
Composição Auxiliar	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,7183000	11,56	89,22
Composição Auxiliar	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13,3167000	11,11	147,94
Composição Auxiliar	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,7665000	10,59	71,65

Processo: 0304001 / 2013
 Fls.: 1219
 Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0.6398000	77,07	49,30	
Composição Auxiliar	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0.1927000	14,60	2,81	
Composição Auxiliar	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0.3324000	13,58	4,51	
Composição Auxiliar	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0.1753000	12,63	2,21	
Composição Auxiliar	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.6637000	11,22	29,88	
Composição Auxiliar	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.4606000	9,46	13,81	
Composição Auxiliar	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0.0402000	513,88	20,65	
				MO sem LS =>	186,30	LS =>	138,22	MO com LS =>	324,52
				Valor do BDI =>	511,88		Valor com BDI =>	2.515,80	
						Quant. =>	31.3000000	Preço Total =>	81.874,54
6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1.0000000	88,77	88,77	
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_03/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0.0105000	508,02	5,33	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.2000000	20,47	45,03	

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,100000C	15,65	17,21		
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,740000C	0,52	19,62		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,580000C	2,36	1,36		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,006900C	32,35	0,22		
				MO sem LS =>		28,03	LS =>	20,79	MO com LS =>	48,82
				Valor do BDI =>		21,59		Valor com BDI =>		110,36
					Quant. =>	768,600000C		Preço Total =>		84.822,69
6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-021	Próprio	COLCHÃO DE AREIA PARA QUADRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	1,000000C	150,30	150,30		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000C	15,65	15,65		
Composição Auxiliar	97912	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	30,000000C	2,75	82,50		
Insumo	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,000000C	52,15	52,15		
				MO sem LS =>		12,33	LS =>	9,15	MO com LS =>	21,48
				Valor do BDI =>		36,56		Valor com BDI =>		186,86
					Quant. =>	11,000000C		Preço Total =>		2.055,46
6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87907	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,000000C	4,89	4,89		

Processo: 0304003 / 9093

Fls.: 1981

Rubrica:


J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

 Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

38

Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	513,72	1,90		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0909308	20,47	1,86		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0302785	15,65	0,47		
Composição Auxiliar	90668	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0023000	24,91	0,05		
Composição Auxiliar	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0932000	6,56	0,61		
				MO sem LS =>		1,29	LS =>	0,95	MO com LS =>	2,24
				Valor do BDI =>		1,18		Valor com BDI =>		6,07
					Quant. =>	1.537,2000000		Preço Total =>		9.330,80
6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87553	SINAPI	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	14,14	14,14		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0213000	417,95	8,90		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	20,47	4,09		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0740000	15,65	1,15		
				MO sem LS =>		3,03	LS =>	2,25	MO com LS =>	5,28

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0201001/0093

Fis.: 1982

Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

					Valor do BDI =>	3,44	Valor com BDI =>		17,58	
					Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	27.023,97		
6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,25	13,25		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3440000	21,45	7,37		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0860000	15,65	1,34		
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2000000	22,73	4,54		
					MO sem LS =>	3,69	LS =>	2,73	MO com LS =>	6,42
					Valor do BDI =>	3,22	Valor com BDI =>		16,47	
					Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	25.317,68		
6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,58	12,58		
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	21,45	4,01		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	15,65	1,07		
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	22,73	7,50		
					MO sem LS =>	2,14	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,73
					Valor do BDI =>	3,06	Valor com BDI =>		15,64	
					Quant. =>	1.537,2000000	Preço Total =>	24.041,80		
6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-019	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES COM REDE COMPLETA	ASTU - ASENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1,0000000	3.709,76	3.709,76		

Processo: 0304003 / 2023
 Fls.: 1283
 Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
 CEP 063.099.023-93

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,000000C	15,65	31,30	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000C	20,47	20,47	
Insumo	00025398	SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	Material	UN	1,000000C	3.585,62	3.585,62	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,000000C	0,69	0,69	
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,000000C	71,68	71,68	
				MO sem LS =>	22,11	LS =>	16,41	MO com LS =>	38,52
				Valor do BDI =>	902,58			Valor com BDI =>	4.512,34
						Quant. =>	5,000000C	Preço Total =>	23.061,70
6.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMINIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	250,17	250,17	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,173500C	18,41	3,19	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,416500C	23,17	9,65	
Insumo	00012214	SINAPI	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125 W (BASE E27)	Material	UN	1,000000C	17,02	17,02	
Insumo	00013390	SINAPI	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO, CORPO EM ALUMINIO COM PINTURA EPOXI, PARA LAMPADA E-27 DE 300 W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULAVEL PARA FIXAÇÃO.	Material	UN	1,000000C	118,67	118,67	
Insumo	00039374	SINAPI	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	Material	UN	1,000000C	101,64	101,64	
				MO sem LS =>	5,84	LS =>	4,34	MO com LS =>	10,18
				Valor do BDI =>	60,86			Valor com BDI =>	311,03

Processo: 0301001 / 2023

Fls.: 1984

Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

41

						Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	9.330,90	
6.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101654	SINAPI	LÂMPADA EM LED	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	221,20	221,20		
Composição Auxiliar	5928	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 PEIT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	205,15	48,98		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	18,41	4,38		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	23,17	5,51		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,22	0,05		
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	Material	UN	1,0000000	162,28	162,28		
					MO sem LS =>	6,49	LS =>	4,82	MO com LS =>	11,31
					Valor do BDI =>	53,81	Valor com BDI =>		275,01	
						Quant. =>	90,0000000	Preço Total =>	24.750,90	
6.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91928	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 4,0 MM ²	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,93	4,93		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	18,41	0,71		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	23,17	0,90		
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	2,65	3,29		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,22	0,03		

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 02001001 / 2023

Fls.: 1989

Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
 CEP 063.099.023-93

					MO sem LS =>	0,72	LS =>	0,54	MO com LS =>	1,26
					Valor do BDI =>	1,19	Valor com BDI =>		6,12	
					Quant. =>	3.750,000000	Preço Total =>		22.950,00	
6.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLIDÁVEL CLASSE B 32MM (NBR 6150) COM CONEXÕES.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000	13,18	13,18		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,232000	18,41	4,27		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,232000	23,17	5,37		
Insumo	00038116	SINAPI	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,000000	3,54	3,54		
					MO sem LS =>	4,33	LS =>	3,22	MO com LS =>	7,55
					Valor do BDI =>	3,20	Valor com BDI =>		16,38	
					Quant. =>	1.400,000000	Preço Total =>		22.932,00	
6.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101890	SINAPI	DISJUNTOS UNIPOLAR DE 10A A 30A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000	10,99	10,99		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,066300	18,41	1,22		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,066300	23,17	1,53		
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	Material	UN	1,000000	0,93	0,93		
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA. MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	Material	UN	1,000000	7,31	7,31		
					MO sem LS =>	1,23	LS =>	0,92	MO com LS =>	2,15
					Valor do BDI =>	2,67	Valor com BDI =>		13,66	
					Quant. =>	20,000000	Preço Total =>		273,20	

Handwritten mark



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

6.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10A A 50A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000C	60,55	60,55	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,198800C	18,41	3,65	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,198800C	23,17	4,60	
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,000000C	0,93	2,79	
Insumo	00002392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,000000C	49,51	49,51	
				MO sem LS =>	3,71	LS =>	2,76	MO com LS =>	6,47
				Valor do BDI =>	14,73		Valor com BDI =>	75,28	
					Quant. =>	5,000000C	Preço Total =>	376,40	
6.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO - 30X30X40CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,000000C	138,71	138,71	
Composição Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,360000C	4,61	1,65	
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_03/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,004100C	371,12	1,52	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,424300C	20,47	29,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,119100C	15,65	17,51	
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_03/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,030000C	448,68	13,46	
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,029100C	357,37	10,39	

Processo: 0303001 / 2023
Fls.: 1986



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL / CREA 1916578241
CEP 063.099-023-93

		PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021							
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0175000	2.254,96	39,46	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE: PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0034000	6,91	0,02	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0740000	9,19	0,68	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0880000	3,21	0,28	
Insumo	00005069	SINAPI	PRÉGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0078000	16,09	0,12	
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2760000	16,21	4,47	
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	37,0548000	0,54	20,00	
				MO sem LS =>	33,91	LS =>	25,16	MO com LS =>	59,07
				Valor do BDI =>	33,74			Valor com BDI =>	172,45
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	3.449,00
6.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3M NO PISO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	64,25	64,25	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	18,41	4,65	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	23,17	5,86	
Insumo	00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	53,74	53,74	
				MO sem LS =>	4,73	LS =>	3,51	MO com LS =>	8,24
				Valor do BDI =>	15,63			Valor com BDI =>	79,88
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	1.597,60

Handwritten signature/initials

Processo: 020/1001/1993

Fis.: 1987



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

6.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-020	Próprio	POSTE DE CONCRETO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UND	1,000000C	1.058,28	1.058,28		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000C	15,65	15,65		
Composição Auxiliar	91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PEIT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_03/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,500000C	173,28	86,64		
Composição Auxiliar	91354	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 9590 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,76 M, POTÊNCIA 185 CV (NÃO INCLUI CARROCERIA) - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,300000C	14,99	19,48		
Composição Auxiliar	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,200000C	216,95	43,39		
Composição Auxiliar	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,200000C	324,03	64,80		
Insumo	00012366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	1,000000C	828,32	828,32		
				MO sem LS =>		33,83	LS =>	25,10	MO com LS =>	58,93
				Valor do BDI =>		257,47		Valor com BDI =>		1.315,75
					Quant. =>	20,000000C		Preço Total =>		26.315,00
7			TRABALHOS DE EXECUÇÃO ESPAÇO PLAYGROUND					100.731,98		
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	Paisagismo	m³	1,000000C	87,04	87,04		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,600000C	15,65	25,04		
Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar m3	Material	m³	0,100000C	18,19	1,81		
Insumo	2208	ORSE	Terra vegetal m3	Material	m³	0,900000C	66,88	60,19		
				MO sem LS =>		10,36	LS =>	7,68	MO com LS =>	18,04
				Valor do BDI =>		21,17		Valor com BDI =>		108,21

copy

Processo: 0304001 / 2013

Fis.: 1988

Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
CEP 063.099.023-93

46

						Quant. =>	203,0700000	Preço Total =>	21.974,20
7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	13,35	13,35	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1564000	15,65	2,44	
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0391000	15,60	0,60	
Insumo	00003324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	10,31	10,31	
				MO sem LS =>	1,26	LS =>	0,93	MO com LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	3,24			Valor com BDI =>	16,59
						Quant. =>	1.363,2300000	Preço Total =>	22.615,98
7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2406	ORSE	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	2.280,30	2.280,30	
Insumo	239	ORSE	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar un	Material	un	1,0000000	2.280,30	2.280,30	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	554,79			Valor com BDI =>	2.835,09
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	28.350,90
7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2418	ORSE	Escorregadeira em aço carbono c/2,00m de pista (Sergipark ou similar)	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	1.355,78	1.355,78	
Insumo	905	ORSE	Escorregadeira em aço industrial, com 2,00m de pista, Sergipark ou similar un	Material	un	1,0000000	1.355,78	1.355,78	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	329,86			Valor com BDI =>	1.585,64

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0301004 / 2023

Fls.: 1259

Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 - Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578241
 CEP 063.099.023-93

47

						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	8.428,20	
5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	3.114,73	3.114,73		
Composição Auxiliar	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,1800000	361,79	65,12		
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1800000	41,97	7,55		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,47	20,47		
Insumo	9455	ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar un	Material	un	1,0000000	3.021,59	3.021,59		
				MO sem LS =>		19,43	LS =>	14,41	MO com LS =>	33,84
				Valor do BDI =>		757,81		Valor com BDI =>		3.872,54
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		19.362,70
8			TRABALHOS FINAIS							11.563,64
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMP-022	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	1,00	1,00		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0273522	15,65	0,42		
Composição Auxiliar	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KGXKM	1,0000000	0,58	0,58		
				MO sem LS =>		0,41	LS =>	0,31	MO com LS =>	0,72
				Valor do BDI =>		0,24		Valor com BDI =>		1,24
						Quant. =>	9.325,5200000	Preço Total =>		11.563,64
						Total sem BDI				1.239.885,76
						Total do BDI				301.343,85
						Total Geral				1.541.229,61

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
104488	SINAPI	CONCRETO ARMADO 25MPA-ARMADURA/FORMAS/LANÇAMENTO INCLUSOS P/EXECUÇÃO: SAPATAS ISOLADAS, VIGAS E FILARES	m³	70,9	2.615,80	185.460,22	12,03	12,03
103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	1.537,2	110,36	169.645,39	11,01	23,04
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1.637,31	72,98	119.490,88	7,75	30,79
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	3.960,0	21,73	86.050,80	5,58	36,38
91928	SINAPI	CABO PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF ANTIFLAM 4,0 MM²	M	12.750,0	6,12	78.030,00	5,06	41,44
COMP-016	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	15,0	4.346,40	65.196,00	4,23	45,67
2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	590,07	108,21	63.851,47	4,14	49,81
91984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE B 32MM (NBR 6150) COM CONEXÕES.	UN	3.650,0	16,38	59.787,00	3,88	53,69
94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	731,68	73,69	53.917,49	3,50	57,19
COMP-020	Próprio	POSTE DE CONCRETO	UND	40,0	1.315,75	52.630,00	3,41	60,60
95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	3.074,4	16,47	50.635,36	3,29	63,89
93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	80,0	628,18	50.254,40	3,26	67,15
101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	180,0	275,01	49.501,80	3,21	70,36
98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRAS COM TINTA ASFÁLTICA	m²	1.171,6	41,96	49.160,33	3,19	73,55
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3.074,4	15,64	48.083,61	3,12	76,67
COMP-019	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES COM REDE COMPLETA	UND	10,0	4.612,34	46.123,40	2,99	79,66
COMP-018	Próprio	BALDRAME EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	58,55	634,81	37.168,12	2,41	82,08
87547	SINAPI	REBOCO OU MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.537,2	22,10	33.972,12	2,20	84,28



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

2406	ORSE	Balço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	10,0	2.835,09	28.350,90	1,84	86,12
COMP-017	Próprio	ALICERCE EM PEDRA ARGAMASSADA 1:4 CIMENTO E AREIA	m³	58,55	472,09	27.640,86	1,79	87,91
87553	S/NAPI	REBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.537,2	17,58	27.023,97	1,75	89,67
98504	S/NAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	1.363,23	16,59	22.615,98	1,47	91,13
9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	5,0	3.872,54	19.362,70	1,26	92,39
97600	S/NAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	60,0	311,03	18.661,80	1,21	93,60
87907	S/NAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	3.074,4	6,07	18.661,60	1,21	94,81
COMP-015	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	30,0	415,46	12.463,80	0,81	95,62
96385	S/NAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.097,52	10,63	11.666,63	0,76	96,38
COMP-022	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	9.325,52	1,24	11.563,64	0,75	97,13
101505	S/NAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 FS	UN	5,0	1.745,26	8.726,30	0,57	97,69
96995	S/NAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SCQUETE. AF_10/2017	m³	192,22	44,24	8.503,81	0,55	98,25
2418	ORSE	Escorregadeira em aço carbono c/2,00m de pista (Sergipark ou similar)	un	5,0	1.685,64	8.428,20	0,55	98,79
99250	S/NAPI	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA NO PISO - 30X30X40CM	UN	40,0	172,45	6.898,00	0,45	99,24
96985	S/NAP	HASTE DE ATERRAMENTO 3M NO PISO	UN	40,0	79,88	3.195,20	0,21	99,45
98525	S/NAP	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	7.316,8	0,33	2.414,54	0,16	99,60
COMP-021	Próprio	COLCHÃO DE AREIA PARA QUADRA	m³	11,0	186,86	2.055,46	0,13	99,74
101875	S/NAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	UN	5,0	372,79	1.863,95	0,12	99,86
101946	S/NAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CEMAR	UN	5,0	174,94	874,70	0,06	99,92
101893	S/NAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10A A 50A	UN	10,0	75,28	752,80	0,05	99,96
101890	S/NAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR DE 10A A 30A	UN	40,0	13,66	546,40	0,04	100,00
				Total sem BDI				1.239.885,76
				Total do BDI				301.343,85

Processo: 0301004 / 093

Fls.: 199

Rubrica:

**J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA**Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73JULIO SILVINO DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
CEP 063.099.023-93

50

Total Geral

1.541.229,61

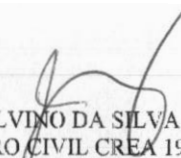
Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	TRABALHOS INICIAIS	100,00% 12.463,80	100,00% 12.463,80		
2	TRABALHOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	100,00% 65.196,00			100,00% 65.196,00
3	TRABALHOS DE BLOQUEIO E CONTROLE DE ACESSO A OBRA	100,00% 58.980,70	100,00% 58.980,70		
4	TRABALHOS DE TERRAPLANAGEM	100,00% 174.794,67	100,00% 174.794,67		
5	TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA EM GRAMA	100,00% 671.717,05	50,00% 335.858,53	25,00% 167.929,26	25,00% 167.929,26
6	TRABALHOS DE EXECUÇÃO QUADRA DE AREIA	100,00% 445.781,77	50,00% 222.890,89	25,00% 111.445,44	25,00% 111.445,44
7	TRABALHOS DE EXECUÇÃO ESPAÇO PLAYGROUD	100,00% 100.731,98		50,00% 50.365,99	50,00% 50.365,99
8	TRABALHOS FINAIS	100,00% 11.563,64			100,00% 11.563,64
Porcentagem			52,23%	21,39%	25,38%
Custo			804.988,58	329.740,70	406.500,34
Porcentagem Acumulado			52,23%	73,62%	100,0%
Custo Acumulado			804.988,58	1.134.729,27	1.541.229,61

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA

Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
CNPJ: 34.875.166/0001-73

 JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,61%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	2,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	-	0,50%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	-	0,75%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	5,67%	-	4,00%	7,40%	8,96%
Tributos (COFINS)	I	1,34%				
Tributos (PIS)		0,29%				
Tributos (ISS)		2,61%				
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta)	CPRB	4,50%				
BDI COM desoneração	BDI DES	24,33%		20,34%	22,12%	25,00%

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acordãos 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 Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 2,61%.

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

Processo: 0507001 / 9093
 Fis.: 1204
 Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 19165782/41
 CEP 063.099.023-93

FORMULAÇÃO DA 2 FAIXA		
FAIXA	RECEITA BRUTA NOS ÚLTIMOS 12 MESES	
2	R\$	326.581,51
ALÍQUOTA		
	6,52%	
ISS	COFINS	PIS
2,61%	1,34%	0,29%

Nota

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	Feridos	3,95%	-	3,95%	-
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,66%	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,91%	8,33%	10,91%	8,33%

Telefone: (99) 9 8492-3390 / (86) 9 9452-7843 - E-mail: silvinoengenharia@gmail.com

Processo: 0301001 / 2008
 Fls.: 1295
 Rubrica:



J. SILVINO DA SILVA NETO LTDA
 Avenida Manoel Matias, nº 492 – Centro, Bernardo do Mearim/MA
 CNPJ: 34.875.166/0001-73

JULIO SILVINO DA SILVA NETO
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 1916578/241
 CEP 063.099.023-93

B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,49%	-	1,49%	-
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,26%	7,84%	10,26%	7,84%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	46,28%	17,55%	46,28%	17,55%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,52%	3,46%	4,52%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,64%	2,78%	3,64%	2,78%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,80%	2,14%	2,80%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	11,45%	8,75%	11,45%	8,75%
GRUPO D					
D1	Reincidência de A sobre B	5,09%	1,93%	14,35%	5,44%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,40%	0,30%
D	Total	5,46%	2,22%	14,75%	5,74%
TOTAL (A + B+ C + D)		74,19%	39,52%	103,48%	63,04%

Julio