



GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



CE 006/2025

PROPOSTA DE PREÇOS

7ª CLASSIFICADA

Assunto: **Re: CONVOCAÇÃO - CE 006.2025 - SLM**
De: MGM SERVIÇOS MGM <mgmseuicosp@gmail.com>
Para: <cplqse@slm.pe.gov.br>
Data: 04/09/2025 22:50



- PROPOSTA.rar (~8.7 MB)

Conforme solicitado segue proposta realinhada Concorrência 006 2025 da MGM Empreendimentos e Serviços LTDA

<cplqse@slm.pe.gov.br> escreveu (quinta, 4/09/2025 à(s) 14:36):

Prezados senhores;

Em virtude da DESCLASSIFICAÇÃO das empresas classificadas em 1º, 2º, 3º, 4º, 5º e 6ª lugar na etapa de lances da CE 006.2025 - SLM, vimos pelo presente NOTIFICAR a empresa 6ª classificada, a saber: MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP, para que nos apresente sua proposta realinhada, em um prazo de 24h, conforme notificação ocorrida pela plataforma nesta data.

Gentileza enviar também a proposta em formato excel.

Vale ressaltar que o não cumprimento do prazo estabelecido, ou até mesmo a falta de manifestação por parte desta empresa, acarretará sua DESCLASSIFICAÇÃO no processo em referência.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025

CARTA PROPOSTA

Apresentamos e submetemos à V. Sas nossa proposta de preço, relativa à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.**

- O preço global para execução dos serviços é de **R\$ 112.600,65 (Cento e doze mil seiscientos Reais e sessenta e cinco centavos)**
- O prazo de execução do objeto é de **90 (noventa) dias** contados a partir do recebimento da **ORDEM DE SERVIÇO INICIAL.**
- O prazo de validade da proposta de preço é de **60 (Sessenta) dias** a partir desta data.
- Declaramos que nos preços propostos estão inclusos todas e quaisquer despesas, tais como materiais, equipamentos, aparelhos, ferramentas, instrumentos, materiais de consumo, inclusive transportes, carga e descarga, mão de obra, dissídios coletivos, seguros em geral, encargos de legislação social, trabalhista, previdenciária, infortúnio do trabalho, hospedagem, locomoções, tributos, administração, lucro e quaisquer outras despesas necessárias essenciais à execução do objeto.
- Dados bancários:
Banco 033 – Santander
Agencia 4057
Conta Corrente 13002000-0
PIX 17.363.675/0001-06.

JOSE
SEVERINO DA
SILVA:022038
85475

Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04
22:00:34 -03'00'

- Pessoa com poderes para firmar contrato:
José Severino da Silva, brasileiro, casado, Empresário, Tecnólogo em Construção Civil – Edificações, Técnico em Edificações, domiciliado a Rua José Tavares de Almeida, nº 12, bairro Senzala, na cidade de Carpina, no estado de Pernambuco, portador do CPF nº 022.038.854-75, RG nº 5108224 SSP/PE, CREA PE050612.

Carpina – PE, 04 de Setembro de 2025.

JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475 Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 22:01:17 -03'00'

José Severino da Silva
Representante Legal
CPF nº 022.038.854-75



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
PROPOSTA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		BDI:	22,12%
						SEM BDI	COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 361,24	R\$ 441,14		R\$ 2.646,84
1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,20	R\$ 84,88	R\$ 103,65		R\$ 5.928,76
1.3	73659002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	189,20	R\$ 1,76	R\$ 2,17		R\$ 410,56
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
2.1	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023	SINAPI	M3	7,17	R\$ 206,98	R\$ 252,76		R\$ 1.812,28
2.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023	SINAPI	M3	2,61	R\$ 58,81	R\$ 71,91		R\$ 187,42
2.3	CP-95959-PMISM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	Compensação Próprias	UN	5,00	R\$ 23,87	R\$ 29,15		R\$ 145,75
2.4	CP-95960-PMISM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6,00 A 10,00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	Compensação Próprias	UN	2,00	R\$ 44,48	R\$ 54,31		R\$ 108,62
2.5	CP-95961-PMISM	RETIRADA DE BRINQUEDOS	Compensação Próprias	UN	3,00	R\$ 54,46	R\$ 66,50		R\$ 199,50
2.6	100882	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	9,76	R\$ 8,46	R\$ 10,33		R\$ 101,02
2.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	56,68	R\$ 2,32	R\$ 2,83		R\$ 166,06
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
3.1	90776	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00	R\$ 35,98	R\$ 43,93		R\$ 1.757,20
3.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00	R\$ 129,34	R\$ 157,95		R\$ 3.159,00
4	PISO								
4.1	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	213,00	R\$ 57,85	R\$ 70,64		R\$ 15.046,32
4.2	104658	PISO FODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	19,50	R\$ 128,48	R\$ 158,89		R\$ 3.099,35



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

PROPOSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		BDI:	22,12%
						SEM BDI	COM BDI		
4.3	94984	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_09/2022	SINAPI	M2	126,00	R\$ 85,19	R\$ 104,03		R\$ 13.107,78
4.4	97087	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	SINAPI	M2	126,00	R\$ 33,77	R\$ 41,23		R\$ 5.194,98
4.5	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M. FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	M2	8,11	R\$ 187,29	R\$ 228,71		R\$ 1.854,83
5		URBANIZAÇÃO							R\$ 34.809,22
5.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, p4 de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura. - BDI = 13,51	ORSE	un	6,00	R\$ 995,00	R\$ 1.061,31		R\$ 6.367,86
5.2	S11677	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=30m e bancos em tubo de concreto ø=40m. - BDI = 13,51	ORSE	un	3,00	R\$ 785,82	R\$ 868,28		R\$ 2.607,84
5.3	COTAÇÃO 1	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 2.417,00	R\$ 2.743,53		R\$ 2.743,53
5.4	COTAÇÃO 2	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 9.500,00	R\$ 10.783,45		R\$ 10.783,45
5.5	S09180	Brinquedo - Gir-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapia galvanizada ø=1/4", segipark ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 3.319,24	R\$ 4.053,45		R\$ 4.053,45
5.6	98520	APLICAÇÃO DE ADUHO EM SOLO. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 4,27	R\$ 5,21		R\$ 234,39
5.7	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 17,69	R\$ 21,60		R\$ 971,78
5.8	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 337,68	R\$ 412,37		R\$ 2.474,22
5.9	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	4,00	R\$ 181,14	R\$ 221,20		R\$ 894,80
5.10	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	SINAPI	UN	20,00	R\$ 62,02	R\$ 75,73		R\$ 1.514,60
5.11	COTAÇÃO 3	LUXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.188,00	R\$ 1.346,49		R\$ 1.346,49
5.12	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,30	R\$ 87,19	R\$ 106,47		R\$ 351,35
5.13	87893	CHAPIÇO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 7,12	R\$ 8,69		R\$ 71,69
5.14	87792	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 39,88	R\$ 48,70		R\$ 401,77

JOSE SEVERINO DA SILVA-02203885475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06

Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550

Fone (81) 9.9643-4848 - E-mail: mgmservicos@hotmail.com





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	RESO %	VALOR DO SERVIÇO R\$	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,98%	R\$ 8.986,18	100,00%	R\$ 8.986,18	0,00%		0,00%	
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2,42%	R\$ 2.720,65	100,00%	R\$ 2.720,65	0,00%		0,00%	
3.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,37%	R\$ 4.916,20	30,00%	R\$ 1.474,86	40,00%	R\$ 1.966,48	30,00%	R\$ 1.474,86
4.0	PISO	33,98%	R\$ 38.263,26	50,00%	R\$ 19.131,63	50,00%	R\$ 19.131,63	0,00%	
5.0	URBANIZAÇÃO	30,91%	R\$ 34.809,22	0,00%		50,00%	R\$ 17.404,61	50,00%	R\$ 17.404,61
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14,08%	R\$ 15.848,80	0,00%		25,00%	R\$ 3.962,20	75,00%	R\$ 11.886,60
7.0	PINTURAS	6,27%	R\$ 7.056,34	0,00%		0,00%		100,00%	R\$ 7.056,34
	TOTAL	100,00%	R\$ 112.600,65	28,70%	R\$ 32.313,32	37,71%	R\$ 42.464,92	117,05%	R\$ 37.822,41
	TOTAL ACUMULADO R\$	100,00%	R\$ 112.600,65	28,70%	R\$ 32.313,32	66,41%	R\$ 74.778,24	348,47%	R\$ 112.600,65

JOSE SEVERINO Assinado eletronicamente
DA digitalmente por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:02203885 SILVA:02203885475
475 Dadas: 2025.09.04
22:19:32 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

COMPOSIÇÃO DE BDI		
DESCRIÇÃO	SIGLA	VALOR (*)
Taxa de rateio da Administração Central	AC	3,35%
Taxa de Despesas Financeiras	DF	1,23%
Taxa de Risco	R	1,27%
Taxa de Seguro e Garantia	S+G	0,80%
COFINS	COFINS	3,00%
ISS (**)	ISS	2,50%
PIS	PIS	0,65%
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RECEITA BRUTA (***)	CPRB	
Taxa de Tributos (Soma dos itens COFINS, ISS, PIS e INSS)	I	6,15%
Taxa de Lucro	L	7,40%
BDI Resultante		22,12%

Fórmula do BDI conforme Acórdão TCU 2622/2013-P:

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right]$$

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 17:28:02
-03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

COMPOSIÇÃO DE BDI DIFERENCIADO

DESCRIÇÃO	SIGLA	VALOR (*)
Taxa de rateio da Administração Central	AC	3,45%
Taxa de Despesas Financeiras	DF	0,85%
Taxa de Risco	R	0,85%
Taxa de Seguro e Garantia	S+G	0,48%
COFINS	COFINS	3,00%
ISS (**)	ISS	
PIS	PIS	0,65%
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RECEITA BRUTA (***)	CPRB	
Taxa de Tributos (Soma dos itens COFINS, ISS, PIS e INSS)	I	3,65%
Taxa de Lucro	L	3,50%
BDI Resultante		13,51%

Fórmula do BDI conforme Acórdão TCU 2622/2013-P:

$$BDI = \left[\left(\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right]$$

JOSE SEVERINO DA
SILVA:0220388547
5

Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 17:27:12
+03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE					
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA					
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS					
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
* A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de 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	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	Não incide	18,06%	Não incide
B2	Feridos	4,33%	Não incide	4,33%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
* B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,23%	Não incide	2,23%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,46%	7,90%	10,46%	7,90%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	47,94%	17,61%	47,94%	17,61%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,80%	3,63%	4,80%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,49%	2,64%	3,49%	2,64%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,95%	2,23%	2,95%	2,23%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	11,75%	8,90%	11,75%	8,90%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,76%	2,77%	17,64%	6,48%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,32%
D	Total	8,16%	3,08%	18,06%	6,80%
TOTAL(A+B+C+D)		84,65%	46,39%	114,55%	70,11%

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,000000	361,24	361,24		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3729000	27,29	10,17		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1186000	22,32	24,96		
Composição Auxiliar	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,5000000	21,76	10,88		
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	300,01	300,01		
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,2083000	4,60	14,75		
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0132000	13,84	0,18		
Insumo	00005065 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 1 1/2)	Material	KG	0,0113000	25,82	0,29		
		MO sem LS => 14,32	LS =>		16,41	MO com LS =>	30,73		
		Valor do BDI => 79,90				Valor com BDI =>	441,14		
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	84,88	84,88		
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0284000	23,80	0,62		
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0066000	24,98	0,16		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7350000	27,29	20,05		
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0061000	417,04	2,54		
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4920000	23,06	11,34		



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2273000	9,06	11,11			
Insumo	00006194 SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000	6,46	12,92			
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M²	0,5853000	43,13	25,24			
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0680000	13,35	0,90			
			MO sem LS =>	11,72	LS =>	13,43	MO com LS =>	25,15	
			Valor do BDI =>	18,77			Valor com BDI =>	103,65	
1.3		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	73859/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,78	1,78		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	22,32	1,78		
			MO sem LS =>	0,59	LS =>	0,69	MO com LS =>	1,28	
			Valor do BDI =>	0,39			Valor com BDI =>	2,17	
2.1		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	206,98	206,98		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2462000	27,71	34,53		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,7265000	22,32	172,45		
			MO sem LS =>	70,44	LS =>	80,71	MO com LS =>	151,15	
			Valor do BDI =>	45,78			Valor com BDI =>	252,76	

Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA
SILVA/02203885475
43900

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com





À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	58,81	58,81		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3541000	27,71	9,81		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1957000	22,32	49,00		
				MO sem LS =>	22,94	MO com LS =>	42,95		
				Valor do BDI =>	13,00	Valor com BDI =>	71,81		
2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	CP-95959 - Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO		UN	1,0000000	23,87	23,87		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000	22,32	14,73		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	27,71	9,14		
				MO sem LS =>	8,24	MO com LS =>	17,69		
				Valor do BDI =>	5,28	Valor com BDI =>	29,15		
2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	CP-95960 - Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO		UN	1,0000000	44,48	44,48		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,32	22,32		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	27,71	22,16		
				MO sem LS =>	17,75	MO com LS =>	33,23		
				Valor do BDI =>	9,83	Valor com BDI =>	54,31		

JOSE SEVERINO DA SILVA-02203885475 Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA-02203885475
Data: 2025.09.04 20:11:06 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

1017/44

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CP-95981 - Próprio	RETIRADA DE BRINQUEDOS		UN	1,0000000	54,46	54,46		
	PMSLM								
Composição	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,4400000	22,32	54,46		
Auxiliar									
		MO sem LS =>		LS =>	20,99	MO com LS =>	39,30		
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	66,50		
2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		m³	1,0000000	8,46	8,46		
Composição	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M³, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0105000	84,37	0,88		
Auxiliar									
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M³, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0083000	199,60	1,65		
Auxiliar									
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0198000	250,28	4,95		
Auxiliar									
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0138000	71,21	0,98		
Auxiliar									
		MO sem LS =>		LS =>	0,60	MO com LS =>	1,12		
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	10,33		



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,32	2,32		
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	71,21	0,25		
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0089000	250,28	2,07		
MO sem LS => 0,11 LS => 0,14 MO com LS => 0,25									
Valor do BDI => 0,51 Valor com BDI => 2,83									
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,98	35,98		
Composição Auxiliar	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,69	0,69		
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,28	1,28		
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	32,63	32,63		
MO sem LS => 15,53 LS => 17,79 MO com LS => 33,32									
Valor do BDI => 7,95 Valor com BDI => 43,93									

JOSE SEVERINO DA SILVA-02203885475
Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA-02203885475
Dados: 2025.09.04 20:02:02 -03'00"

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgnsservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

1015/24

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

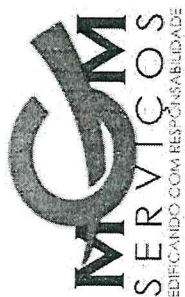
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	129,34	129,34		
Composição Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,85	1,85		
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08	0,08		
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22		
Insuno	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	125,41	125,41		
Insuno	00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,77	0,77		
Insuno	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
			MO sem LS =>	59,31	LS =>	67,95	MO com LS =>		127,26
			Valor do BDI =>	28,61			Valor com BDI =>		157,95
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	57,85	57,85		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2015000	22,32	4,49		
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0967000	0,72	0,06		
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0041000	9,39	0,03		
Composição Auxiliar	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	10,12	0,03		



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025										
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.										
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE										
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA										
Composições Analíticas com Preço Unitário										
Composições Principais										
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2015000		27,51	5,54		
Auxiliar	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0970000		1,04	0,10		
Composição										
Auxiliar										
Insuno	00036155 SINAPI	BLOQUETE/PIISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	Material	m²	1,0041000		40,38	40,54		
Insuno	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	M³	0,0098000		80,78	0,79		
Insuno	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0568000		110,50	6,27		
MO sem LS => 3,50 LS => 4,01 MO com LS => 7,51										
Valor do BDI => 12,79 Valor com BDI => 70,64										
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	PISO - PISOS	m²	1,0000000	128,48	128,48			
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6390000	27,71	17,70			
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2790000	22,32	28,54			
Auxiliar	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	4,54	1,08			
Insuno	00036178 SINAPI	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E = 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	Material	UN	6,4375000	10,68	68,75			
Insuno	00034353 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	8,6200000	1,44	12,41			
MO sem LS => 15,97 LS => 18,31 MO com LS => 34,28										
Valor do BDI => 28,41 Valor com BDI => 156,89										



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94984 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	85,19	85,19		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1301000	27,29	3,55		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3183000	22,32	7,10		
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0985000	419,38	41,30		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1882000	27,71	5,21		
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	4,60	1,15		
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0017000	6,11	0,01		
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KGM2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	M²	1,0816000	23,97	25,92		
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,17	0,63		
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	13,57	0,32		
				MO sem LS =>	8,57	LS =>	9,82	MO com LS =>	18,39
				Valor do BDI =>	18,84	Valor com BDI =>			104,03

JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475 Atividade de forma digital por UDE

Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

NPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

1012/20



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000	33,77	33,77		
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0880000	27,71	2,43		
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023		CHP	0,0070000	9,41	0,06		
Auxiliar	00043146 SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTÍCIA PARA PISO DE CONCRETO		KG	4,0000000	7,82	31,28		
		Material							
		MO sem LS =>		0,87					
		Valor do BDI =>		LS =>	1,01	MO com LS =>	1,88		
						Valor com BDI =>	41,23		
4.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	105005 SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	187,29	187,29		
Composição	90965 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,9677562	8,89	8,60		
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3935917	27,71	10,90		
Composição	90964 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1766521	31,09	5,49		
Auxiliar	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	PISO - PISOS	m²	0,0576577	128,48	7,40		
Composição	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1231527	432,04	53,20		
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0760000	22,32	68,65		
Composição	5952 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,9677562	22,79	22,05		
Auxiliar	5795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1766521	24,76	4,37		



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0044079	13,57	0,05		
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7399399	4,60	3,40		
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0370000	85,97	3,18		
				MO sem LS =>	39,79	LS =>	45,59	MO com LS =>	85,38
				Valor do BDI =>	41,42	Valor com BDI =>	228,71		
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	2411 ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	935,00	935,00		
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	935,00	935,00		
Detalhamento de Cálculo ORSE									
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	935,00	935,00		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	126,31	Valor com BDI =>	1.061,31		

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

5.2		Composições Principais					Total	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	765,82	765,82
	11677 ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000			
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	2292 ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tintapva latex convencional para exteriores - Rev 03	Latex PVA	m²	2,8900000	44,60	128,89	128,89
Composição	3652 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140, aplicada com argamassa industrializada ac-li, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	Conversão InfoWOrc	m²	0,0800000	208,85	16,70	16,70
Composição	7691 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,1000000	529,10	52,91	52,91
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	5,1500000	11,17	57,52	57,52
Composição	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Formas	m²	0,5000000	13,57	6,78	6,78
Composição	7528 ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento		m²	0,9900000	34,03	33,68	33,68
Composição	3379 ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	Conversão InfoWOrc	m²	1,2100000	90,54	109,55	109,55
Composição	7778 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	2,6000000	81,89	212,91	212,91
Composição	2669 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	0,9000000	84,64	76,17	76,17
Composição	7243 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref Niquel - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-li, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	Azulejos e Cerâmicas	m²	0,0800000	168,35	13,46	13,46
Composição	77 ORSE	Aterro de calção de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compacitações	m³	0,2200000	190,14	41,83	41,83
Composição	4986 ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	0,2100000	1,00	0,20	0,20
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1400000	57,54	8,05	8,05
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal Argmassas / areia), espessura 2,0 cm		m²	0,1600000	37,41	5,98	5,98



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Equipamentos de Custo Unitário	Quantidade	Utilização.		Custo Horário		Custo Horário Total
				Produtiva	Improdutiva	Produtiva	Improdutiva	
Insumo	4244 ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	0,0009870	0,000987	0	180,15	44,50	0,00
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H		2,7455000	20,97	57,57
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un		0,0782720	4,17	0,32
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un		1,4404619	3,83	5,51
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN		0,0104363	14,28	0,14
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un		0,0782720	161,50	12,64
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR		0,0400057	15,12	0,60
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR		0,0136771	68,54	0,93
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN		0,0021109	179,90	0,37
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj		0,0069575	300,00	2,08
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr		0,0136771	5,70	0,07
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un		0,0021109	31,37	0,06
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un		1,7706862	5,00	8,85
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un		0,0313088	15,30	0,47

Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 20:04:01
-310*

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

1008

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA							
Composições Analíticas com Preço Unitário							
Composições Principais							
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0031663	15,79	0,04
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0034788	18,56	0,06
Insumo	158 ORSE	Almooço (Participação do empregador)	Material	un	1,7706862	11,90	21,07
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0782720	12,54	0,98
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0010554	32,13	0,03
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0260907	161,78	4,22
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	2,8900000	0,71	2,05
Insumo	11250 ORSE	Rolo lá de carneiro 20cm	Material	un	0,0063147	14,88	0,09
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0010982	14,30	0,01
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0002746	228,65	0,06
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0020150	10,20	0,02
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0123548	22,87	0,28
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0123548	10,18	0,12
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	10,5543240	15,78	166,54
Insumo	1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	I	0,5780000	5,35	3,09
Insumo	00043651 SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	4,4795000	3,77	16,88
Insumo	2231 ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	I	0,5202000	18,28	9,50
Insumo	2875 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar	Material	m²	0,0840000	160,56	13,48





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BARRIO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,0864000	2,98	0,25		
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0005138	15,94	0,00		
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0008991	8,69	0,00		
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001284	278,63	0,03		
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0005138	15,98	0,00		
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001284	22,06	0,00		
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0008991	9,86	0,00		
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002569	13,09	0,00		
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002569	11,49	0,00		
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001284	23,80	0,00		
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002569	37,40	0,00		
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,6048000	1,42	0,85		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2844000	20,97	26,93		
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,3795500	20,97	49,89		
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000860	16,92	0,00		
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000860	33,15	0,00		
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4300000	20,97	9,01		
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0002380	617,95	0,14		

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475

Assinado de forma digital por JOSE
SEVERINO DA SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04 10:04:27 -03'00'

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

1006

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0004759	41,61	0,01	
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0002380	246,00	0,05	
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0004759	12,88	0,00	
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0002380	25,42	0,00	
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0004759	22,86	0,01	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	33,6651000	0,60	20,19	
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0620000	85,97	5,33	
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0938912	111,94	10,51	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0210000	85,52	1,79	
Insumo	00043058	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	5,1500000	7,32	37,69	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR /DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,0600000	0,19	0,39	
Insumo	00039315	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	2,0600000	0,31	0,63	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,2515000	13,69	3,44	
Insumo	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	0,5000000	2,12	1,06	
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1485000	10,23	1,51	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	1,0660100	5,74	6,11	
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,3692700	3,08	1,13	



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1237500	13,35	1,65	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0379500	6,11	0,23	
Insumo	00001355	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	Material	M²	0,1623600	32,33	5,24	
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5203000	4,60	2,39	
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1815000	13,69	2,48	
Insumo	00001346	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	Material	M²	0,1899700	39,10	7,42	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5687000	25,51	14,50	
Insumo	00005067	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	0,3630000	14,47	5,25	
Insumo	00007781	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	Material	M	2,6520000	50,00	132,60	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0037800	110,50	0,41	
Insumo	00007796	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	Material	M	0,9180000	52,70	48,37	
Insumo	6785	ORSE	Passilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.niquel - B2104 ou similar	Material	m²	0,0840000	121,99	10,24	
Insumo	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,2640000	110,50	29,17	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,5624000	1,36	0,79	
					MO sem LS =>	144,46	MO com LS =>	309,94	
					Valor do BDI =>	103,46	Valor com BDI =>	869,28	



Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885-47
Data: 2025.09.04
20:04:55 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpinha - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais						
5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	9160 ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\phi=1,70m$), 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	3.319,24
Total						
3.319,24						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, $f_{ck}=13,5$ mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,1800000	445,48
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97
Total						
80,18						
Composição	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	57,54
Insumo	9455 ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel $\phi=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada $e=1/4"$, sergipark ou similar	Material	un	1,0000000	3.204,50
Total						
3.204,50						
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,22
Total						
3,22						
Detalhamento de Cálculo ORSE						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	45,9000000	0,60
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,1697400	111,94
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0376200	85,52
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6200000	15,78
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0117900	4,17
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2178420	3,83
Insumo	00012695 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0015720	14,28
Total						
27,54						
19,00						
3,21						
25,56						
0,04						
0,83						
0,02						



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insuno	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0117900	161,50	1,90		
Insuno	00012892 SINAPI	LUIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0060260	15,12	0,09		
Insuno	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0020960	68,54	0,14		
Insuno	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE 45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0003240	179,90	0,05		
Insuno	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkout)	Serviços	cj	0,0010480	300,00	0,31		
Insuno	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0020960	5,70	0,01		
Insuno	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0003240	31,37	0,01		
Insuno	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2667160	5,00	1,33		
Insuno	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0047160	15,30	0,07		
Insuno	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004860	15,79	0,00		
Insuno	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0005240	18,56	0,00		
Insuno	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2667160	11,90	3,17		
Insuno	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0117900	12,54	0,14		
Insuno	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001620	32,13	0,00		
Insuno	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0039300	161,78	0,63		
Insuno	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M*	0,1128600	85,97	9,70		
Insuno	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97		

JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 20:05:24 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

10022



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
Insuno	9455 ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel $\phi=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2"e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	Material	un	1,00000000	3,204,50	3,204,50		3,204,50
Insuno	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,00050000	10,20	10,20		0,00
Insuno	11285 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,00040000	15,94	15,94		0,00
Insuno	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,00070000	8,69	8,69		0,00
Insuno	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,00010000	278,63	278,63		0,02
Insuno	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,00040000	15,98	15,98		0,00
Insuno	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,00010000	22,06	22,06		0,00
Insuno	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,00070000	9,86	9,86		0,00
Insuno	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,00020000	13,09	13,09		0,00
Insuno	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,00020000	11,49	11,49		0,00
Insuno	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,00010000	23,80	23,80		0,00
Insuno	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,00020000	37,40	37,40		0,00
				MO sem LS =>	21,68	MO com LS =>	46,53		
				Valor do BDI =>	734,21	Valor com BDI =>	4.053,45		

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475

Assinado de forma digital por JOSE
SEVERINO DA SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 20:05:52 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Osvaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgsmservicos@hotmail.com





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	4,27	4,27		
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0112000	23,29	0,26		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0558000	22,32	1,24		
Insumo	00003123 SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	0,1250000	2,48	0,31		
Insumo	00038125 SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	2,6526000	0,93	2,46		
		MO sem LS =>	0,50	LS =>	0,58	MO com LS =>	1,08		
		Valor do BDI =>	0,94			Valor com BDI =>	5,21		
5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	17,69	17,69		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1386000	22,32	3,09		
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0277000	23,29	0,64		
Insumo	00003324 SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	M²	1,0000000	13,96	13,96		
		MO sem LS =>	1,25	LS =>	1,45	MO com LS =>	2,70		
		Valor do BDI =>	3,91			Valor com BDI =>	21,60		

Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475
Data: 2025.09.04 20:06:04
-03'00"

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Osvaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
5.8	Código Banco	Descrição	Quant.	Und	Valor Unit	Total			
Composição	98516 SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	1,0000000	UN	337,68	337,68			
Composição Auxiliar	91635 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 - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,8781000	CHI	62,00	54,44			
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,0567000	H	22,32	68,22			
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_08/2015	0,2474000	CHP	219,26	54,24			
Composição Auxiliar Insumo	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,6113000	H	23,29	14,23			
	00038541 SINAPI	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	1,0000000	UN	146,55	146,55			
		MO sem LS => 40,32	46,19	LS =>	MO com LS =>	86,51			
		Valor do BDI => 74,69			Valor com BDI =>	412,37			
5.9	Código Banco	Descrição	Quant.	Und	Valor Unit	Total			
Composição	98511 SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	1,0000000	UN	181,14	181,14			
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2103000	H	22,32	27,01			
Composição Auxiliar Insumo	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,2421000	H	23,29	5,63			
	00000359 SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVOEIRA SALSA/ANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	1,0000000	UN	148,50	148,50			
		MO sem LS => 10,99	12,61	LS =>	MO com LS =>	23,60			
		Valor do BDI => 40,06			Valor com BDI =>	221,20			



Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04 20:06:27 -0300

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpiña - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98509 SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	62,02	62,02		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0642000	22,32	1,20		
Composição Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0108000	23,29	0,25		
Insunso	00000365 SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	1,0000000	60,57	60,57		
		MO sem LS =>		0,48		MO com LS =>	1,05		
		Valor do BDI =>		13,71		Valor com BDI =>	75,73		
5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	103329 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000	87,19	87,19		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000	22,32	17,96		
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	0,0091000	721,96	6,56		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000	27,71	44,61		
Insunso	00007271 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,60	16,98		
Insunso	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	38,11	0,19		
Insunso	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	0,4200000	2,13	0,89		
		MO sem LS =>		22,86		MO com LS =>	49,05		
		Valor do BDI =>		19,28		Valor com BDI =>	106,47		





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87893 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	7,12	7,12		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0465000	22,32	1,03		
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	604,75	2,23		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1394000	27,71	3,86		
		MO sem LS =>	2,03	LS =>	2,34	MO com LS =>	4,37		
		Valor do BDI =>	1,57			Valor com BDI =>	8,69		
5.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87792 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	39,88	39,88		
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	0,0293000	579,79	16,98		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	22,32	9,12		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	27,71	11,33		
Insumo	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	M²	0,1581000	15,53	2,45		
		MO sem LS =>	8,10	LS =>	9,30	MO com LS =>	17,40		
		Valor do BDI =>	8,82			Valor com BDI =>	48,70		



JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475
Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475
Data: 2025.09.04 20:09:05 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,000000	189,76	189,76		
Composição Auxiliar	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0490000	265,09	12,98		
Composição Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0252000	2.817,01	70,98		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3764000	27,71	38,14		
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	0,0064000	420,63	2,69		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0814000	22,32	24,13		
Composição Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0261000	615,66	16,06		
Insuno	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0361000	2,47	24,78		
				MO sem LS =>	43,44	MO com LS =>	93,21		
				Valor do BDI =>	41,97	Valor com BDI =>	231,73		

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais						
6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit. Total
Composição	335 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, côncavo, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref. 1006/B, incl base concreto	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	1.723,62 1.723,62
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit. Total
Insumo	1872 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, côncavo, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref. 1006/B	Material	un	1,0000000	1.463,70 1.463,70
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	5,0000000	3,34 16,70
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,0000000	15,78 78,90
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,6000000	57,54 34,52
Insumo	2455 ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	1,0000000	104,51 104,51
Composição	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0500000	498,43 24,92
Detalhamento de Cálculo ORSE						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit. Total
Insumo	1872 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, côncavo, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref. 1006/B	Material	un	1,0000000	1.463,70 1.463,70
Insumo	10598 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0325170	4,17 0,13
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,6786751	3,83 2,59
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0043356	14,28 0,06
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0325170	161,50 5,25
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0166198	15,12 0,25





JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844
CNPI: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06

Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais							
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0000126	8,69	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,00000018	278,63	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,00000072	15,98	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,00000018	22,06	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0000126	9,86	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,00000036	13,09	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,00000036	11,49	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,00000018	23,80	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,00000036	37,40	0,00
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,00000018	16,92	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,00000018	33,15	0,00
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,00900000	20,97	0,18
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,01800000	20,97	0,37
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portatil	Equipamento	un	0,00000018	617,95	0,00
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,00000036	41,61	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,00000018	246,00	0,00
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,00000036	12,88	0,00
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,00000018	25,42	0,00

JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475

Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475
Dados: 2025.09.04 20:08:08 -03'00"

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Caixa – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 – Email: mgnsservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

993/14

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUIMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais							
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000036	22,86	0,00
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	12,7500000	0,60	7,65
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0471500	111,94	5,27
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0104500	85,52	0,89
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,0313500	85,97	2,69
				MO sem LS =>	53,24	MO com LS =>	114,23
				Valor do BDI =>	381,26	Valor com BDI =>	2,104,88
6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101637 SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	132,85	132,85
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 PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2016071	258,78	52,17
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0517014	70,49	3,64
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5740000	23,69	13,59
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5740000	28,08	16,11

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgnservicos@hotmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais									
Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	00001022 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	3,00000000	2,78	8,34		
Insumo	00002512 SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	1,00000000	39,00	39,00		
		MO sem LS =>		LS =>	15,21	MO com LS =>	28,48		
		Valor do BDI =>			29,38	Valor com BDI =>	162,23		
6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,00000000	52,84	52,84		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	28,08	6,97		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	23,69	5,88		
Insumo	00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,00000000	39,99	39,99		
		MO sem LS =>		LS =>	5,19	MO com LS =>	9,71		
		Valor do BDI =>			11,68	Valor com BDI =>	64,52		

JOSE SEVERINO DA SILVA
SILVA:0220388547
Dados: 2025.09.04 20:09:01
-03'00"

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101658 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	609,56	609,56		
Composição Auxiliar	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0517014	70,49	3,64		
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 PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2016071	258,78	52,17		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2054000	23,69	4,88		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2064000	28,08	5,79		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 Material M	Material	UN	0,0140000	5,53	0,07		
Insumo	00042247 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	543,01	543,01		
				MO sem LS =>	6,57	MO com LS =>	14,10		
				Valor do BDI =>	134,83	Valor com BDI =>	744,39		

JOSE SEVERINO DA SILVA.02203885475

Assinado eletronicamente por JOSE SEVERINO DA SILVA.02203885475

Dados: 2025.09.04 20:09:20 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06

Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Caja – Carpinha – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com





CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.									
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE									
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA									
Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composições Principais									
6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101632 SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	21,51	21,51		
Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0146000	23,69	0,34		
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0146000	28,08	0,40		
Auxiliar	00002510 SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	20,66	20,66		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	5,53	0,11		
			MO sem LS =>	LS =>	0,30	MO com LS =>	0,56		
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	26,26		
6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,01	4,01		
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	23,69	0,68		
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	28,08	0,81		
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	Material	M	1,2434000	1,99	2,47		
			MO sem LS =>	LS =>	0,0094000	5,53	0,05		
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	1,13		
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	5,53	0,05		
			MO sem LS =>	LS =>	0,61	MO com LS =>	1,13		
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	4,89		



JOSE SEVERINO DA SILVA:0220388547
5

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais						
6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.
Composição	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E ILUMINAÇÃO EXTERNA, AF_09/2023		M	1,0000000	10,64
Composição Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	28,08
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	23,69
Insumo	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	3,65
		MO sem LS =>		LS =>	2,80	MO com LS =>
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>
						5,23
						12,99
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.
Composição	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0820000	22,32
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	29,38
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0401000	0,71
		MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	0,7288000	2,10
		MO sem LS =>		LS =>	3,50	MO com LS =>
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>
						6,55
						12,94

Assinado de forma digital por
JOSE SEVERINO DA SILVA
SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04 20:09:53 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA	
Composições Analíticas com Preço Unitário	
Composições Principais	

7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,08	9,08
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	29,38	4,79
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	22,32	1,21
Insumo	00035693 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA	Material	L	0,2678000	11,51	3,08
				MO sem LS =>	2,32	MO com LS =>	4,33
				Valor do BDI =>	2,00	Valor com BDI =>	11,08
7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	20,03	20,03
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	29,38	8,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	22,32	2,56
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	8,35	0,08
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	18,50	7,89
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	8,98	1,43
				MO sem LS =>	3,58	MO com LS =>	7,69
				Valor do BDI =>	4,43	Valor com BDI =>	24,46



JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04 20:10:11 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgnmservicos@hotmail.com



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA: 0006/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Auxiliares						
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,23
Composição Auxiliar	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,31
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78
				MO sem LS =>	7,89	LS =>
				Valor do BDI =>	5,13	MO com LS =>
						Valor com BDI =>
					9,04	28,36
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,06
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTIEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44

JOSE
SEVERINO DA
SILVA:0220388
5475

Atividade de firma
digital por JOR
SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Data: 20/02/2024
13:56:06 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

986



Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,43	1,43
				MO sem LS =>	9,07	MO com LS =>	16,98
				Valor do BDI =>	5,10	Valor com BDI =>	28,16
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	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	1,0000000	721,96	721,96
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,1000000	22,32	247,75
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	192,5200000	0,60	115,51
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	1,36	232,73
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,1400000	110,50	125,97
				MO sem LS =>	83,34	MO com LS =>	178,82
				Valor do BDI =>	159,69	Valor com BDI =>	881,65
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	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	1,0000000	579,79	579,79
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,44	1,51
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,86	1,95
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	20,86	93,87
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	1,36	236,77
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,60	117,51
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,1600000	110,50	128,18
				MO sem LS =>	33,03	MO com LS =>	70,87
				Valor do BDI =>	128,24	Valor com BDI =>	708,03

JOSE SEVERINO Assinado de forma digital por JOSE DA SILVA 02203885 SILVA 02203885475
Data: 2023.09.04 19:56:39 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: ngmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

985

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,0000000	604,75	604,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	22,32	245,96
Insumo	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,9400000	111,94	105,22
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	0,60	253,57
			MO sem LS => 82,74	LS =>	94,79	MO com LS =>	177,53
			Valor do BDI => 133,77			Valor com BDI =>	738,52
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF-08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	615,66	615,66
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF-05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8700000	1,86	1,61
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF-05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,8800000	0,44	1,26
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7500000	20,86	78,22
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,0800000	110,50	119,34
Insumo	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	Material	L	19,4400000	6,36	123,63
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	486,0000000	0,60	291,60
			MO sem LS => 27,52	LS =>	31,54	MO com LS =>	59,06
			Valor do BDI => 136,18			Valor com BDI =>	751,84

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	m²	1,0000000	420,63	420,63
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0800000	1,86	2,00
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,5600000	0,44	1,56
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	20,86	96,79
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000	0,60	206,11
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,0200000	111,94	114,17
			MO sem LS =>	34,06	LS =>	MO com LS =>	73,08
			Valor do BDI =>	93,04		Valor com BDI =>	513,67
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,51	27,51
Composição Auxiliar	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37	2,37
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08	0,08
			MO sem LS =>	9,88	LS =>	MO com LS =>	21,21
			Valor do BDI =>	6,08		Valor com BDI =>	33,59

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDações E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,51	14,51
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000	27,51	2,90
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0172000	23,23	0,39
Composição Auxiliar	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDações E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,35	10,35
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,69	0,34
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,19	0,53
			MO sem LS =>		2,20	LS =>	2,54	4,74
			Valor do BDI =>		3,20	Valor com BDI =>		17,71
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,69	23,69
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,62	0,62
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37	2,37
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08	0,08
			MO sem LS =>		8,09	LS =>	9,27	17,36
			Valor do BDI =>		5,24	Valor com BDI =>		28,93

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado	m²	1,0000000	13,57	13,57
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003768 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	1,0000000	2,12	2,12
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,34	2,00
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	15,78	9,46
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003768 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	Material	UN	1,0000000	2,12	2,12
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,17	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0564600	3,83	0,21
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0003600	14,28	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	161,50	0,43
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0013800	15,12	0,02
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0004800	68,54	0,03
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0001200	179,90	0,02
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	5,70	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001200	31,37	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	15,30	0,01
Insumo	4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0001800	15,79	0,00
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPIZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0001200	18,56	0,00

Insumo	158 ORSE	Almoo (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	11,90	0,72
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000600	32,13	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	161,78	0,14
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	15,78	9,46

		MO sem LS =>	4,40	LS =>	5,06	MO com LS =>	9,46
		Valor do BDI =>	3,00			Valor com BDI =>	16,57

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	467,41	467,41
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M²	1,0800000	110,50	119,34
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,34	13,36
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,60	271,32
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	15,78	63,12

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M²	1,0800000	110,50	119,34
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0180000	4,17	0,07
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3764000	3,83	1,44
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0024000	14,28	0,03
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000	161,50	2,90
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0092000	15,12	0,13
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0032000	68,54	0,21



Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE 45 A 65" L / 100" KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0008000	179,90	0,14
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000	300,00	0,48
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0032000	5,70	0,01
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	31,37	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4072000	5,00	2,03
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000	15,30	0,11
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0012000	15,79	0,01
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0008000	18,66	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoco (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000	11,90	4,84
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0180000	12,54	0,22
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0004000	32,13	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0060000	161,78	0,97
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,60	271,32
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	15,78	63,12
				MO sem LS =>	LS =>	33,71	MO com LS =>	63,12
				Valor do BDI =>	Valor do BDI =>	103,39	Valor com BDI =>	570,80
Composição	Código Banco	Descrição						
	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
			Conversão InfoWorca	m²	1,0000000	569,58	569,58	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,34	13,36	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	182,0000000	1,36	247,52	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	182,0000000	0,60	109,20	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	4,0000000	15,78	63,12	
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,2160000	111,94	136,11	

JOSE SEVERINO
DA
SILVA022038854
75

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



Detalhamento de Cálculo ORSE						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0180000	4,17
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3764000	3,83
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0024000	14,28
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000	161,50
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0092000	15,12
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUIEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0032000	68,54
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MÃO, EM AÇO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0008000	179,90
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000	300,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0032000	5,70
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	31,37
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4072000	5,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000	15,30
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0012000	15,79
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0008000	18,56
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000	11,90
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0180000	12,54
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0004000	32,13
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0060000	161,78
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	182,0000000	1,36
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	182,0000000	0,60
						109,20
						0,07
						1,44
						0,03
						2,90
						0,13
						0,21
						0,14
						0,48
						0,01
						0,02
						2,03
						0,11
						0,01
						0,01
						4,84
						0,22
						0,01
						0,97
						247,52
						109,20



Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	15,78	63,12
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,2160000	111,94	136,11
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 29,41 125,99	33,71	MO com LS => Valor com BDI =>	63,12 695,57
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1,0000000	1,30	1,30
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0070000	15,78	0,11
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,42	1,19
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	3,34	0,02

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0070000	15,78	0,11
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,42	1,19
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000315	4,17	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,006587	3,83	0,00
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0000042	14,28	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0000315	161,50	0,00
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0000161	15,12	0,00
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUERA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0000056	68,54	0,00
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE 45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0000014	179,90	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000028	300,00	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0000056	5,70	0,00

Assinado de forma digital
JOSE SEVERINO DA
SILVA0203885475
SILVA0203885475
Dados: 2025.09.04
19:39:44 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000014	31,37	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0007126	5,00	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000126	15,30	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000021	15,79	0,00
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0000014	18,56	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0007126	11,90	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000315	12,54	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000007	32,13	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0000105	161,78	0,00
				MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06
				Valor do BDI =>	0,28	Valor do BDI =>	0,11
							1,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	77 ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,0000000	190,14	190,14
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,34	10,02
Insumo	00000366 SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,2000000	110,50	132,60
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	15,78	47,34

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0135000	4,17	0,05
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2823000	3,83	1,08
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0018000	14,28	0,02
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0135000	161,50	2,18

JOSE SEVERINO
DA
SILVA:02203885
475
Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04
20:00:22 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

936 / 18

Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7* CM)	Equipamento	PAR	0,0069000	15,12	0,10
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0024000	68,54	0,16
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0006000	179,90	0,10
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0012000	300,00	0,36
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0024000	5,70	0,01
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0006000	31,37	0,01
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3054000	5,00	1,52
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0054000	15,30	0,08
Insumo	4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0009000	15,79	0,01
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPIUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0006000	18,56	0,01
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3054000	11,90	3,63
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0135000	12,54	0,16
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0003000	32,13	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0045000	161,78	0,72
Insumo	00000366 SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M*	1,2000000	110,50	132,60
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,0000000	15,78	47,34
				MO sem LS =>	22,06	MO com LS =>	47,34
				Valor do BDI =>	42,05	Valor com BDI =>	232,19

Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:0220388
5475
Dados: 2025.09.04
20:00:40 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	140 ORSE	Apo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,0000000	11,17	11,17
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	3,34	0,26
Insumo	00043058 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	1,0000000	7,32	7,32
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	15,78	1,26
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	20,97	1,67
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4000000	0,19	0,07
Insumo	00039315 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	0,4000000	0,31	0,12
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0200000	13,69	0,27
Composição	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0800000	3,20	0,25

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0007200	4,17	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0127600	3,83	0,04
Insumo	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0000960	14,28	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0007200	161,50	0,11
Insumo	00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0003680	15,12	0,00
Insumo	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0001280	68,54	0,00
Insumo	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0000160	179,90	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000640	300,00	0,01

Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001280	5,70	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000160	31,37	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0162880	5,00	0,08
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0002880	15,30	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000240	15,79	0,00
Insumo	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0000320	18,56	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0162880	11,90	0,19
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0007200	12,54	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000080	32,13	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002400	161,78	0,03
Insumo	00043058 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	1,0000000	7,32	7,32
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	15,78	1,26
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0800000	20,97	1,67
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4000000	0,19	0,07
Insumo	00039315 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	0,4000000	0,31	0,12
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0200000	13,69	0,27
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000160	16,92	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000160	33,15	0,00
				MO sem LS =>	1,36	MO com LS =>	2,93
				Valor do BDI =>	2,47	Valor com BDI =>	13,64

JOSE SEVERINO DA
SILVA-0220388547
5
Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA-02203885475
Dados: 2025.09.04
200127 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpiná - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: ngmservicos@hotmail.com



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,44	0,44
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
		Valor do BDI =>	0,09	0,09	Valor com BDI =>	0,53	0,53
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,86	1,86
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,39	0,39
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
		Valor do BDI =>	0,41	0,41	Valor com BDI =>	2,27	2,27

Assinado de forma digital
JOSE SEVERINO DA SILVA
SILVA-020388547
Dados: 2025.09.04
20:01:45 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	5.699,90	0,36
		MO sem LS => 0,00	Valor do BDI => 0,07	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,43
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148	5.699,90	0,08
		MO sem LS => 0,00	Valor do BDI => 0,01	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,09
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	5.699,90	0,39
		MO sem LS => 0,00	Valor do BDI => 0,08	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,47
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,83	1,03
		MO sem LS => 0,00	Valor do BDI => 0,22	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	1,25

JOSE SEVERINO
DA
SILVA-02038854
75

Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA-0203885475
Data: 2025.09.04
20:25:43 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,82	1,82
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	2,22
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	5,51	5,51
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,07	2,07
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,62	1,62
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	6,72

JOSE SEVERINO
DA
SILVA:02203885
475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9 9643-4848 - Email: mgnmservicos@hotmail.com

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06





Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	23.186,03	1,48
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,32		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,80
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148	23.186,03	0,34
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,07		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,41
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,62	1,62
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	23.186,03	1,62
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,35		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,97
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,07	2,07
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5000000	0,83	2,07
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,45		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 2,52

JOSE SEVERINO
Assinado de forma digital
DA
SILVA:02203885
Data: 2023.09.04
20:02:47 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Caixa – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

969/18

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,51	27,51
Composição Auxiliar	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37	2,37
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
			MO sem LS =>	9,88	LS =>	21,21	21,21
			Valor do BDI =>	6,08	Valor com BDI =>	33,59	33,59
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	71,21	71,21
Composição Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,64	28,64
Composição Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,47	4,47



Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,09	11,09
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,01	27,01
		MO sem LS => 10,20	Valor do BDI => 15,75	LS =>	11,70	MO com LS =>	21,90
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	86,96
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	250,28	250,28
Composição Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,64	28,64
Composição Auxiliar	91383 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	51,81	51,81
Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,09	11,09
Composição Auxiliar	91384 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	127,26	127,26
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,01	27,01
Composição Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,47	4,47
		MO sem LS => 10,20	Valor do BDI => 55,36	LS =>	11,70	MO com LS =>	21,90
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	305,64

JOSE SEVERINO DA SILVA
SILVA-0220388547
5
Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA-0220388547
Dados: 2025.05.04 20:35:11 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpiná - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	28,64	28,64
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342	715.315,30	24,46
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000603	69.444,75	4,18
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 0,00 6,33	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 34,97
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,47	4,47
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000059	69.444,75	0,40
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	715.315,30	4,07
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 0,00 0,98	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 5,45
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,09	11,09
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000146	69.444,75	1,01
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	715.315,30	10,08
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 0,00 2,45	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 13,54

Assinado de forma digital
por JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Data: 2025.09.04
200353-03:00

JOSE SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgsmservicos@hotmail.com

SEINFRA
FOLHA

966/21

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91383 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	51,81	51,81
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000642	715.315,30	45,92
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000849	68.444,75	5,89
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 11,46		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 63,27
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91384 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	127,26	127,26
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	23,7000000	5,37	127,26
		MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 28,14		LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 155,40
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,34	26,34
Composição Auxiliar	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,54	0,54
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,43	1,43
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	2,37	2,37



JOSE SEVERINO
DA
SILVA:0220388
5475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 – Cajá – Carpina – PE – CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP		1,0000000	31,51	31,51
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	0,84	0,84
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H		1,0000000	0,22	0,22
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0000000	23,71	23,71
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERACÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	5,69	5,69
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	1,05	1,05
				MO sem LS =>	9,94	MO com LS =>	18,60
				Valor do BDI =>	6,97	Valor com BDI =>	38,48
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN		0,0000533	15.839,74	0,84
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,18	Valor com BDI =>	1,02
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	H		1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN		0,0000143	15.839,74	0,22
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04	Valor com BDI =>	0,26

JOSE
SEVERINO DA
SILVA:022038
85475
Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04
20:05:06 -03'00'

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,05	1,05
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	15.839,74	1,05
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,23	Valor com BDI =>	1,28
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,69	5,69
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	5,53	5,69
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		1,25	Valor com BDI =>	6,94
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90965 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	8,89	8,89
Composição Auxiliar	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88
Composição Auxiliar	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,01	7,01
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		1,96	Valor com BDI =>	10,85
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90964 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	31,09	31,09
Composição Auxiliar	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88
Composição Auxiliar	90963 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,42	13,42

Composição Auxiliar	90962 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,78	8,78
Composição Auxiliar	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,01	7,01
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 6,87	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 37,96
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,01	7,01
Insumo	00013803 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	Equipamento	UN	0,0000533	131.655,00	7,01
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 1,55	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 8,56
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88
Insumo	00013803 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	Equipamento	UN	0,0000143	131.655,00	1,88
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,41	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 2,29
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90962 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,78	8,78
Insumo	00013803 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	Equipamento	UN	0,0000667	131.655,00	8,78
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 1,94	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 10,72

JOSE
SEVERINO DA
SILVA-022038
85475

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	90963 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,42	13,42
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	2,5000000	5,37	13,42
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,96			Valor com BDI =>	16,38
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	419,38	419,38
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000	20,86	33,47
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000	0,44	0,34
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000	22,32	56,54
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8259000	1,86	1,53
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,6872000	85,52	50,21
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,60	193,78
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,7558000	110,50	83,51
			MO sem LS => 30,79	LS =>	35,29	MO com LS =>	66,08
			Valor do BDI => 92,76			Valor com BDI =>	512,14

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	432,04	432,04
88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,44	0,31
88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	22,32	51,59
88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	20,86	30,53
88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7634000	1,86	1,40
00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,60	217,59
00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,7229000	110,50	79,88
00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5934000	85,52	50,74
		MO sem LS => 28,10	LS =>	32,19	MO com LS =>	60,29
		Valor do BDI => 95,56			Valor com BDI =>	527,60
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	425,29	425,29
88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	22,32	44,17
89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6067000	1,82	1,10
88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	20,86	26,07
89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6434000	5,51	3,54

Assinado de forma digital por JOSE SEVERINO DA SILVA:02203885475
Dados: 2025.09.04 20:06:51 -03'00'

JOSE SEVERINO DA SILVA
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

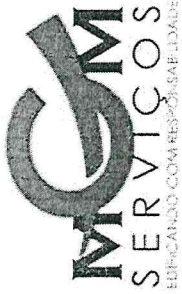
CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: ngmservicos@hotmail.com

Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,7275000	110,50	80,38
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5972000	85,52	51,07
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,60	218,96
				MO sem LS =>	27,53	MO com LS =>	51,56
				Valor do BDI =>	94,07	Valor com BDI =>	519,36
Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2858000	22,32	140,29
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5971000	85,52	51,06
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,8538000	110,50	94,34
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,60	131,35
				MO sem LS =>	54,07	MO com LS =>	101,26
				Valor do BDI =>	92,24	Valor com BDI =>	509,28
Composição	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Composição Auxiliar	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,23	Valor com BDI =>	1,27

JOSE
SEVERINO DA
SILVA-022038
85475
Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA-0220385475
Dados: 2025.09.04
20:07:14 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Caixa - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgnmservicos@hotmail.com



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP		1,0000000	10,12	10,12
Composição Auxiliar	91282 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	8,01	8,01
Composição Auxiliar	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	H		1,0000000	0,19	0,19
Composição Auxiliar	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	1,07	1,07
Composição Auxiliar	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	0,85	0,85
MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 2,23 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 12,35							
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H		1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 25,40 MM	UN		0,0000640	565,85	0,03
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN		0,0000640	12.965,90	0,82
MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,18 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor com BDI => 1,03							

Assinado de forma
Autêntica por JOSE
SEVERINO DA
SILVA:022038547
85475
Data: 2025.09.04
200738-0300

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajã - Carpina - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento	UN	0,0000148	12.965,90	0,19
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,07	1,07
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 25,40 MM	Equipamento	UN	0,0000800	565,85	0,04
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	Equipamento	UN	0,0000800	12.965,90	1,03
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,23			Valor com BDI =>	1,30
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91282 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,01	8,01
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4500000	5,53	8,01
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,77			Valor com BDI =>	9,78

JOSE
Assinado de forma
digital por JOSE
SEVERINO DA
SILVA-022038
85475
Dados: 2025.09.04
20:08:06 -03'00'

José Severino da Silva
Engenheiro Civil
Registro: 1811350844

CNPJ: 17.363.675 / 0001-06
Av. Capitão Oswaldo Freire, 482 - Cajá - Carpinha - PE - CEP: 55813-550
Fone (81) 9.9643-4848 - Email: mgmservicos@hotmail.com

