



GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



CE 006/2025 PROPOSTAS DO PREÇO – 4ª CLASSIFICADA

Assunto: **Proposta realinhada e Documentação**
De: Lual Engenharia <lesconstrutora@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Data: 12/08/2025 07:42



- PROPOSTA.rar (~3.4 MB)
- DECLARACAO_SAO_LOURENCO_assinado.pdf (~302 KB)

ACERVOS LUCAS.rar

DOCUMENTOS VALIDOS.rar

Segue em anexo a proposta realinhada e a documentação para o PROCESSO ADMINISTRATIVO : Nº 006/2025 CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025, pois o sistema do BNC não encontrasse disponível para anexar a proposta.



OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BARRIO CENTRO, NO
MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE CONCORRÊNCIA Nº
008/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº008/2025)

Bancos

SINAPI - 02/2025 -
Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%

BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais: % vigente
(jan/2025)

Não Desonerado
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

Página 1 de 2

SEINFRA
FOLHA

774/11

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		1		8.841,30	8.841,30	8,89 %
1.1	103689	SINAPI FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	405,40	495,07	2.970,42	2,99 %
1.2	98459	SINAPI TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	57,2	78,52	95,89	5.484,91	5,51 %
1.3	73859/002	SINAPI CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	189,2	1,67	2,04	385,97	0,39 %
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		1		2.520,23	2.520,23	2,53 %
2.1	104789	SINAPI DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	7,17	194,48	237,50	1.702,88	1,71 %
2.2	97622	SINAPI DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,61	55,27	67,50	176,18	0,18 %
2.3	CP-95959-PMSLM	Próprio REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	un	5	22,49	27,46	137,30	0,14 %
2.4	CP-95990-PMSLM	Próprio REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6,00 A 10,00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	un	2	41,96	51,24	102,48	0,10 %
2.5	CP-95961-PMSLM	Próprio RETIRADA DE BRINQUEDOS	un	3	51,07	62,37	187,11	0,19 %
2.6	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	9,78	6,74	8,23	80,49	0,08 %
2.7	95875	SINAPI TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,68	1,87	2,28	133,79	0,13 %
3		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		4.874,60	4.874,60	4,90 %
3.1	90776	SINAPI ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	35,35	43,17	1.726,80	1,74 %
3.2	90777	SINAPI ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	128,88	157,39	3.147,80	3,16 %
4		PISO		1		35.226,84	35.226,84	35,40 %
4.1	92397	SINAPI EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	213	60,26	73,59	15.674,67	15,75 %
4.2	104658	SINAPI PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	19,5	111,64	136,33	2.658,44	2,67 %
4.3	94994	SINAPI EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	126	72,08	88,02	11.090,52	11,15 %
4.4	97097	SINAPI ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	126	26,51	32,37	4.078,62	4,10 %
4.5	105005	SINAPI RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	8,11	174,13	212,65	1.724,69	1,73 %
5		URBANIZAÇÃO		1		27.738,75	27.738,75	27,88 %
5.1	2411	ORSE Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	6	890,00	1.010,24 (BDI 13,51%)	6.061,44	6,09 %
5.2	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	un	3	539,04	611,88 (BDI 13,51%)	1.835,58	1,84 %
5.3	COTAÇÃO 1	Próprio GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	UND	1	1.700,72	1.930,49 (BDI 13,51%)	1.930,49	1,94 %
5.4	COTAÇÃO 2	Próprio CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	UND	1	6.682,80	7.595,65 (BDI 13,51%)	7.595,65	7,62 %
5.5	9160	ORSE Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergipark ou similar	un	1	2.886,08	3.500,06 (BDI 13,51%)	3.500,06	3,52 %
5.6	98520	SINAPI APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	44,99	3,72	4,54	204,25	0,21 %
5.7	98504	SINAPI PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	44,99	15,08	18,39	827,37	0,83 %
5.8	98516	SINAPI PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	6	287,35	350,91	2.105,46	2,12 %
5.9	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	UN	4	153,53	187,49	749,96	0,75 %
5.10	98509	SINAPI PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	20	51,50	62,89	1.257,80	1,26 %
5.11	COTAÇÃO 3	Próprio LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	UND	1	835,70	948,60 (BDI 13,51%)	948,60	0,95 %
5.12	103329	SINAPI ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3,3	73,63	89,92	298,74	0,30 %
5.13	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	m²	8,25	6,78	8,28	68,31	0,07 %
5.14	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), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	8,25	36,43	44,49	367,04	0,37 %
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		13.543,14	13.543,14	13,61 %
6.1	97891	SINAPI CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6	175,14	213,88	1.283,28	1,29 %
6.2	335	ORSE Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=128mm (base) e d=60mm (topo)ref. 1005/B, incl.base concreto	un	4	1.344,64	1.642,07	6.568,28	6,60 %
6.3	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	UN	4	117,23	143,16	572,64	0,58 %
6.4	96985	SINAPI HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	79,05	96,54	386,16	0,39 %
6.5	101658	SINAPI LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4	554,92	677,67	2.710,68	2,72 %
6.6	101632	SINAPI RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4	25,75	31,45	125,80	0,13 %
6.7	91926	SINAPI CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180	3,82	4,66	838,80	0,84 %
6.8	91855	SINAPI ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90	9,82	11,75	1.057,50	1,06 %
7		PINTURAS		1		6.755,14	6.755,14	6,79 %
7.1	88495	SINAPI EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	154,22	10,09	12,32	1.899,59	1,91 %
7.2	104641	SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	154,22	8,42	10,28	1.585,38	1,59 %
7.3	102491	SINAPI PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	137,04	19,54	23,86	3.269,77	3,29 %

LUAL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marques de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718



OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO
MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE CONCORRÊNCIA Nº
006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº006/2025)

Bancos

SINAPI - 02/2025 -
Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%

BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais: % vigente
(jan/2025)
Não Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

Página 2 de 2

SEINFRA
FOLHA

773,14

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
				Total sem BDI			82.620,08	
				Total do BDI			16.879,92	
				Total Geral			99.500,00	

NOVENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS REAIS

Lucas Matheus Tavares de Melo – RG: 8.753.585 – CPF: 102.669.204-03
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO – Lual Engenharia & Serviços LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62

Documento assinado digitalmente



LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO

Data: 12/08/2025 07:14:58-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUAL ENGENHARIA E SERVICOS LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marquês de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,81%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 65,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	m²	1,0000000	405,40	405,40
Composição	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO				
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1186000	20,93	23,41
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3729000	25,94	9,67
Composição	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,5000000	19,42	9,71
Composição	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0132000	11,45	0,15
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,2083000	3,81	12,22
Insumo	00005065 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0113000	21,37	0,24
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	Material	M²	1,0000000	350,00	350,00
			MO sem LS =>	14,98	LS =>	15,77	30,75
			Valor do BDI =>	89,67		Valor com BDI =>	495,07

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	m²	1,0000000	78,52	78,52
Composição	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS				
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0066000	23,72	0,16
Composição	88238 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE FUES - FUNDAÇÕES E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4920000	21,72	10,69
Composição	94974 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0081000	404,25	2,47
Composição	91693 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE FUES - FUNDAÇÕES E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,0264000	22,73	0,60
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7350000	25,94	19,07
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL	Material	M²	0,5853000	42,50	24,88
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0680000	11,04	0,75
Insumo	00005194 SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,0000000	5,35	10,70
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2273000	7,50	9,20
			MO sem LS =>	12,26	LS =>	12,92	25,16
			Valor do BDI =>	17,37		Valor com BDI =>	95,89

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	m²	1,0000000	1,67	1,67
Composição	73859/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	0,0800000	20,93	1,67
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,66	MO com LS =>	1,29
			MO sem LS =>	0,63	LS =>	Valor com BDI =>	2,04
			Valor do BDI =>	0,37			

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	m²	1,0000000	194,48	194,48
Composição	104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	7,7285000	20,93	161,72
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2462000	26,29	32,76
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2462000	26,29	32,76
Auxiliar			MO sem LS =>	73,62	LS =>	77,53	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	43,02		Valor com BDI =>	151,15
							237,50

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	m²	1,0000000	55,27	55,27
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	2,1957000	20,93	45,96
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3541000	26,29	9,31
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3541000	26,29	9,31
Auxiliar			MO sem LS =>	20,92	LS =>	22,03	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	12,23		Valor com BDI =>	42,95
							67,50

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	un	1,0000000	22,49	22,49
Composição	CP-95959- Próprio	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000	20,93	13,81
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	26,29	8,68
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	26,29	8,68
Auxiliar			MO sem LS =>	8,62	LS =>	9,08	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,97		Valor com BDI =>	17,70
							27,46

				Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	un	1,0000000	41,96	41,96
Composição	CP-95980- Próprio	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M)					
	PMSLM	SEM REAPROVEITAMENTO					

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,34%

SEINFRA
FOLHA

791

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,93	20,93		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	26,29	21,03		
			MO sem LS =>	16,19	LS =>	17,05	MO com LS =>	33,24	
			Valor do BDI =>	9,28			Valor com BDI =>	51,24	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
2.5				un	1,0000000	51,07	51,07		
Composição	CP-95961- Próprio	RETIRADA DE BRINQUEDOS							
Composição	PMSLM								
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4400000	20,93	51,07		
			MO sem LS =>	19,15	LS =>	20,16	MO com LS =>	39,31	
			Valor do BDI =>	11,30			Valor com BDI =>	62,37	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
2.6				m²	1,0000000	6,74	6,74		
Composição	100982 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS						
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0.80 M3, PESO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0138000	57,77	0,80		
Composição	5632 SINAPI	OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0105000	66,10	0,69		
Auxiliar			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0198000	200,42	3,97		
Auxiliar			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0083000	154,41	1,28		
Auxiliar			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						
			MO sem LS =>	0,55	LS =>	0,58	MO com LS =>	1,13	
			Valor do BDI =>	1,49			Valor com BDI =>	8,23	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
2.7				M3XKM	1,0000000	1,87	1,87		
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						
Composição	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0036000	57,77	0,21		
Composição	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0083000	200,42	1,66		
Auxiliar			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,26	
			Valor do BDI =>	0,41			Valor com BDI =>	2,28	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
3.1				H	1,0000000	35,35	35,35		
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS						
Composição	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,69	0,69		
Auxiliar									
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,90	0,90		
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	32,63	32,63		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01		
			MO sem LS =>	16,23	LS =>	17,09	MO com LS =>	33,32	
			Valor do BDI =>	7,82			Valor com BDI =>	43,17	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	128,88	128,88		
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,85	1,85		
Auxiliar									
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,54	0,54		
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01		
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	125,41	125,41		
			MO sem LS =>	61,98	LS =>	65,28	MO com LS =>	127,26	
			Valor do BDI =>	28,51			Valor com BDI =>	157,39	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
4.1				m²	1,0000000	60,26	60,26		
Composição	92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	PAVI - PAVIMENTAÇÃO						
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1015000	20,93	2,12		
Auxiliar									
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0967000	0,51	0,05		
Auxiliar									
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1015000	26,09	2,65		
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0041000	7,59	0,03		
Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0038000	8,13	0,03		
Composição	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0970000	0,74	0,07		
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM	Material	M³	0,0668000	90,50	5,14		
Insumo	00004741 SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	M³	0,0098000	98,50	0,97		
Insumo	00036155 SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO,	Material	m²	1,0041000	49,00	49,20		

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

3708

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	1,85	LS =>	1,94	MO com LS =>	3,79
		Valor do BDI =>	13,33			Valor com BDI =>	73,59
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	111,64	111,64
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6390000	26,29	16,80
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2790000	20,93	26,77
Insumo	00034353 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	8,6200000	1,19	10,26
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,76	0,90
Insumo	00036178 SINAPI	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40"	Material	UN	6,4375000	8,84	56,91
		MO sem LS =>	16,70	LS =>	17,58	MO com LS =>	34,28
		Valor do BDI =>	24,69			Valor com BDI =>	136,33
4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94994 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	PISO - PISOS	m²	1,0000000	72,08	72,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2183000	20,93	4,57
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1301000	26,29	3,42
Composição	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0985000	380,79	37,51
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1301000	25,94	3,37
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	2,62	0,52
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	11,23	0,27
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO -	Material	M	0,2500000	3,81	0,95
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2),	Material	M²	1,0616000	19,84	21,46
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE	Material	L	0,0017000	5,06	0,01
		MO sem LS =>	6,36	LS =>	6,70	MO com LS =>	13,06
		Valor do BDI =>	15,94			Valor com BDI =>	88,02
4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97087 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	26,51	26,51
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0070000	7,62	0,05
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	26,29	2,31
Insumo	00043146 SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	3,5000000	6,90	24,15
		MO sem LS =>	0,92	LS =>	0,96	MO com LS =>	1,88
		Valor do BDI =>	5,86			Valor com BDI =>	32,37
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 À 3,00 M, FCK 25MPA,	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	174,13	174,13
Composição	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	22,57	3,99
Composição	90964 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1766521	23,57	4,16
Composição	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1231527	428,29	52,75
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3935917	26,29	10,35
Composição	104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	PISO - PISOS	m²	0,0576577	111,64	6,44
Composição	5952 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,9677562	21,18	20,50
Composição	90965 SINAPI	AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,9677562	6,26	6,06
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0760000	20,93	64,38
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0044079	11,23	0,05
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM	Material	M³	0,0370000	71,15	2,63
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7399399	3,81	2,82
		MO sem LS =>	41,61	LS =>	43,81	MO com LS =>	85,42
		Valor do BDI =>	38,52			Valor com BDI =>	212,65

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	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	890,00	890,00
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira cl 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	890,00	890,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

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

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Especiais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,81%
Mensalista: 65,31%

SEINFRA
FOLHA

269/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	253 ORSE	Banco com pé em ferro fundido e 10 régua de madeira c/ 1,50m, com encosto	Material	un	1,0000000	890,00	890,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	120,24		Valor com BDI =>	1.010,24	

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11677 ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	539,04	539,04
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7778 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	2,9000000	53,73	139,70
Composição	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de Estrutura de Concreto Armado	m²	0,5000000	6,36	3,18
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	Latex PVA	m²	2,8900000	34,34	99,24
Composição	4986 ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	0,2100000	0,67	0,14
Composição	2669 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	0,9000000	47,93	43,14
Composição	7528 ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive	Formas	m²	0,9900000	29,45	29,16
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	22,59	3,16
Composição	3652 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-	Conversão InfoWorca	m²	0,0800000	166,19	13,30
Composição	3379 ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	Conversão InfoWorca	m²	1,2100000	65,27	78,98
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	9,26	47,69
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	0,1600000	25,71	4,11
Composição	77 ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,2200000	107,01	23,54
Composição	7243 ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza	Azulejos e Cerâmicas	m²	0,0800000	132,68	10,61
Composição	7691 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,1000000	429,98	43,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Equipamentos de Custo Unitário	Quantidade	Utilização.		Custo Horário		Custo Horário
				Produtiva	Improdutiva	Produtiva	Improdutiva	
Insumo	4244 ORSE	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	0,0009870	0,000987	0	126,73	31,30	0,00
Item	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material		kg	33,6651000	0,60	20,20
Insumo	00001379/SIN							
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material		un	0,0021109	25,96	0,05
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0069575	211,04	1,47
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0260907	133,89	3,49
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0034788	12,11	0,04
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	1,4404619	3,17	4,57
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0782720	133,66	10,46
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0031663	13,07	0,04
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0782720	8,82	0,59
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0782720	3,45	0,27
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material		par	0,0400057	8,39	0,34
Insumo	00012892/SIN							
Insumo	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com camara	Material		un	0,0021109	123,10	0,26
Insumo	00002711/SIN							
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0313088	12,66	0,40
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	1,7706862	9,85	17,44
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular	Material		un	0,0104363	9,32	0,10
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	1,7706862	3,52	5,23
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0136771	4,71	0,06
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0010554	26,59	0,03
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material		par	0,0136771	44,74	0,61
Insumo	00012893/SIN							
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra		h	10,5543240	4,80	50,66
Insumo	00006111/SIN							
Insumo	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material		m³	0,0037800	70,35	0,27
Insumo	00000370/SIN							
Insumo	ORSE	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 400 mm	Material		m	2,6520000	36,99	98,10
Insumo	00007781/SIN							
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra		h	1,2844000	19,13	24,57
Insumo	00004750/SIN							
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material		un	0,0001284	230,59	0,03
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0,0001284	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material			0,0008991	8,16	0,01
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material		Un	0,0008991	7,19	0,01
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material		un	0,0005138	13,22	0,01
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0,0002569	30,95	0,01
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0005138	13,19	0,01
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0,0002569	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material		un	0,0001284	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material		un	0,0020150	8,44	0,02
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material		un	0,0002569	10,83	0,00
Insumo	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material		un	0,5000000	1,87	0,94
Insumo	00003768/SIN							
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material		un	0,0010982	11,83	0,01

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,61%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

GEINFRA
FOLHA

768

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	Código	Descrição	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unit	Total
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0123548	18,92	0,23
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0002746	189,23	0,05
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0063147	12,31	0,08
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0123548	8,43	0,10
Insumo	1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,5780000	4,42	2,55
Insumo	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	2,8900000	0,63	1,82
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Mão de Obra	h	2,7455000	19,13	52,52
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Material	kg	4,4795000	3,34	14,96
Insumo	2231 ORSE	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material	l	0,5202000	15,13	7,87
Insumo	ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	m	0,9180000	31,30	28,73
Insumo	00007796/SIN	ORSE	Material	m²	0,1623600	28,94	4,70
Insumo	00001355/SIN	ORSE	Material	l	0,0379500	5,94	0,23
Insumo	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	kg	0,2515000	17,83	4,48
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Material	un	0,0002380	434,70	0,10
Insumo	00043132/SIN	ORSE	Equipamento	un	0,0004759	10,66	0,01
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Material	un	0,0004759	34,43	0,02
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002380	21,03	0,01
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002380	173,05	0,04
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Equipamento	un	0,0004759	18,92	0,01
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Material	un	0,1485000	8,63	1,28
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	m	0,3692700	2,55	0,94
Insumo	ORSE	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	kg	0,1237500	11,68	1,45
Insumo	6995 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	h	2,3795500	19,13	45,52
Insumo	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	m	1,0680100	4,75	5,06
Insumo	00005061/SIN	ORSE	Mão de Obra	kg	0,0864000	2,46	0,21
Insumo	1569 ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Material	m²	0,0840000	132,88	11,16
Insumo	2540 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	kg	0,6048000	1,17	0,71
Insumo	ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5687000	17,41	9,90
Insumo	2875 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor	Material	kg	0,3630000	12,67	4,60
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	m²	0,1899700	35,00	6,65
Insumo	ORSE	Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,5203000	3,88	2,02
Insumo	00006189/SIN	ORSE	Material	kg	0,1815000	17,83	3,24
Insumo	00005067/SIN	ORSE	Material	un	0,0000860	14,00	0,00
Insumo	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	un	0,0000860	27,43	0,00
Insumo	00001346/SIN	ORSE	Material	un	2,0600000	0,15	0,31
Insumo	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	kg	5,1500000	6,41	33,01
Insumo	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	un	2,0600000	0,25	0,52
Insumo	00043130/SIN	API	Mão de Obra	h	0,4300000	19,13	8,23
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	m³	0,0938912	90,50	8,50
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	kg	0,5824000	0,87	0,51
Insumo	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, comprimento 20 mm	Material	m³	0,2540000	70,35	18,57
Insumo	00039017/SIN	ORSE	Material	m³	0,0840000	100,96	8,48
Insumo	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	m³	0,0210000	99,50	2,09
Insumo	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, comprimento *20* mm, para Armador (horista)	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,2540000	70,35	18,57
Insumo	ORSE	Cai hidratada chi-1 para argamassas	Material	m³	0,0840000	100,96	8,48
Insumo	00001106/SIN	API	Material	m³	0,0210000	99,50	2,09
Insumo	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	6785 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
Insumo	00004713/SIN	ORSE	Material	m³	0,0620000	99,50	6,17
MO sem LS =>					88,40	LS =>	93,10
Valor do BDI =>					72,82	MO com LS =>	
						Valor com BDI =>	

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.5				Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	2,866,08	2,866,08
Composição	9160 ORSE		Brinquedo - Gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada Ø=1/4", sergipark ou similar	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item					un	1,0000000	2,774,21	2,774,21
Insumo	9455 ORSE		Brinquedo gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1	Material	m³	0,1800000	366,70	66,01
Composição	124 ORSE		Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e	Provisórios	h	1,0000000	2,67	2,67
Composição	10550 ORSE		Encargos Complementares - Pedreiro		m³	0,1800000	22,59	4,07
Composição	2497 ORSE		Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade	Escavação Manual em Área	h	1,0000000	19,13	19,13
Insumo	ORSE		Pedreiro (horista)	Mão de Obra				
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	9455 ORSE		Brinquedo gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada Ø=1/4", sergipark ou similar	Material	un	1,0000000	2,774,21	2,774,21
Insumo	10788 ORSE		Pá quadrada	Material	un	0,0003240	25,96	0,01

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

267/18

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário					q				
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	un	0,0010480	211,04	0,22		
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0039300	133,89	0,53		
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005240	12,11	0,01		
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2178420	3,17	0,69		
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0117900	133,66	1,58		
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004860	13,07	0,01		
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0117900	8,82	0,10		
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0117900	3,45	0,04		
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0060260	8,39	0,05		
Insumo	00012892/SIN	Carinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0003240	123,10	0,04		
Insumo	00002711/SIN	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0047160	12,66	0,06		
Insumo	10599 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2667160	9,85	2,63		
Insumo	158 ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular	Material	un	0,0015720	9,32	0,01		
Insumo	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2667160	3,52	0,94		
Insumo	10761 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0020960	4,71	0,01		
Insumo	1651 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001620	26,59	0,00		
Insumo	4729 ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0020960	44,74	0,09		
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	45,9000000	0,60	27,54		
Insumo	0001379/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,1697400	90,50	15,36		
Insumo	0000367/SIN	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,1128600	99,50	11,23		
Insumo	00004718/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6200000	4,80	7,78		
Insumo	00006111/SIN	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m²	0,0376200	99,50	3,74		
Insumo	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001000	230,59	0,02		
Insumo	11247 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	19,70	0,00		
Insumo	11243 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,16	0,01		
Insumo	11245 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0007000	7,19	0,01		
Insumo	11246 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,22	0,01		
Insumo	4722 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	30,95	0,01		
Insumo	10282 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	13,19	0,01		
Insumo	11265 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,51	0,00		
Insumo	11264 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	18,25	0,00		
Insumo	10790 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,44	0,00		
Insumo	4174 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	10,83	0,00		
Insumo	10788 ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,13		
Insumo	ORSE						26,91		
Insumo	00004750/SIN		MO sem LS =>	13,11	LS =>	13,80	MO com LS =>		
			Valor do BDI =>	633,98			Valor com BDI =>		3.500,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.6			URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,00000000	3,72	3,72	
Composição	98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0112000	21,88	0,25	
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0558000	20,93	1,17	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
Auxiliar			Material	KG	0,12500000	2,05	0,26	
Insumo	00003123 SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8						
			Material	KG	2,6528000	0,77	2,04	
Insumo	00038125 SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A						
			MO sem LS =>	0,53	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,09
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	4,54

			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.7	Código Banco	Descrição					
			URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	15,06	15,06
Composição	98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1386000	20,93	2,90
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0277000	21,88	0,61
Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	M²	1,0000000	11,55	11,55
Composição		GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO					
Auxiliar	00003324 SINAPI		MO sem LS =>	1,32	LS =>	1,38	MO com LS =>
Insumo			Valor do BDI =>	3,33			Valor com BDI =>
							18,39

5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98516 SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	287,35	287,35
Composição	91635 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Chi	0,8781000	51,19	44,95
Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6113000	21,88	13,38

LUAL ENGENHARIA E SERVICOS LTDA

CNPJ: 40.354.666/0001-62

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marquês de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0567000	20,93	63,98
Auxiliar							
Composição	91634 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2474000	176,87	43,76
Auxiliar							
Insumo	00038641 SINAPI	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	Material	UN	1,0000000	121,28	121,28
			MO sem LS =>	42,16	LS =>	44,39	MO com LS => 86,55
			Valor do BDI =>	63,56			Valor com BDI => 350,91

5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88511 SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	153,53	153,53
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2103000	20,93	25,33
Auxiliar							
Composição	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2421000	21,88	5,30
Auxiliar							
Insumo	00000359 SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITIVAROEIRA SALSA/ANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	1,0000000	122,90	122,90
			MO sem LS =>	11,50	LS =>	12,12	MO com LS => 23,62
			Valor do BDI =>	33,96			Valor com BDI => 187,49

5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88509 SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	51,50	51,50
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0542000	20,93	1,13
Auxiliar	88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0108000	21,88	0,24
Insumo	00000365 SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	1,0000000	50,13	50,13
			MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,54	MO com LS => 1,05
			Valor do BDI =>	11,39			Valor com BDI => 62,89

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 (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	73,63	73,63
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6050000	20,93	12,66
Composição	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0091000	648,23	5,90
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2100000	26,29	31,81
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	1,76	0,74
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	31,54	0,16
Insumo	00007271 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,79	22,36
			MO sem LS =>	18,16	LS =>	19,13	MO com LS => 37,29
			Valor do BDI =>	16,29			Valor com BDI => 89,92

5.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87893 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000	6,78	6,78
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1394000	26,29	3,66
Composição	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	579,76	2,15
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0485000	20,93	0,97
			MO sem LS =>	2,14	LS =>	2,25	MO com LS => 4,39
			Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI => 8,28

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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	36,43	36,43
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	20,93	8,56
Auxiliar							
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0293000	514,92	15,09
Auxiliar							
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4090000	26,29	10,75
Auxiliar							
Insumo	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D	Material	M²	0,1581000	12,85	2,03
			MO sem LS =>	8,49	LS =>	8,94	MO com LS => 17,43
			Valor do BDI =>	8,05			Valor com BDI => 44,49

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:	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	175,14	175,14
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3764000	26,29	36,19
Auxiliar							
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	0,0261000	577,79	15,08
Auxiliar							
Composição	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0490000	237,36	11,63
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0814000	20,93	22,63

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

765/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

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	2,641,85	66,57
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	m²	0,0064000	402,11	2,57
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	10,0381000	2,04	20,47
		MO sem LS =>	45,43	LS =>	47,84	MO com LS =>	93,27
		Valor do BDI =>	38,74			Valor com BDI =>	213,88

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	335 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto,	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	1.344,64	1.344,64
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2455 ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	1,0000000	73,52	73,52
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade	Escavação Manual em Área	m³	0,6000000	22,59	13,55
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	5,0000000	2,72	13,60
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	5,0000000	4,80	24,00
Composição	00006111/SIN	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0500000	398,47	19,92
Insumo	1872 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)/ref.1006/B	Material	un	1,0000000	1.200,00	1.200,00
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2455 ORSE	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	Equipamento	h	1,0000000	73,52	73,52
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	7,1810000	4,80	34,47
Insumo	00006111/SIN API						
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0014362	25,96	0,04
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0028904	211,04	0,61
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0108390	133,89	1,45
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0014452	12,11	0,02
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,6786751	3,17	2,15
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0325170	133,66	4,35
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0021543	13,07	0,03
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0325170	8,82	0,29
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0325170	3,45	0,11
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0166198	8,39	0,14
Insumo	00012892/SIN						
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0014362	123,10	0,18
Insumo	00002711/SIN						
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	Material	un	0,0130068	12,66	0,16
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,7356068	9,85	7,25
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0043356	9,32	0,04
Insumo	00012895/SIN						
Ir	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,7356068	3,52	2,59
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0057790	4,71	0,03
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007181	26,59	0,02
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0057790	44,74	0,26
Insumo	00012893/SIN						
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	19,13	0,34
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000018	434,70	0,00
Insumo	10578 ORSE	Fomão grande	Material	un	0,0000036	10,66	0,00
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000036	34,43	0,00
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000018	21,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000018	173,05	0,00
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000036	18,92	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000018	230,59	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000018	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0000126	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0000126	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000072	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000036	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000072	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000036	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000018	18,25	0,00

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

764/180

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	4174 ORSE	Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000090	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000036	10,83	0,00
Insumo	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,0180000	19,13	0,34
Insumo	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0090000	19,13	0,17
	00000378/SIN API						
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000018	14,00	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000018	27,43	0,00
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	12,7500000	0,60	7,65
	00001379/SIN API						
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0471500	90,50	4,27
	00000367/SIN						
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0313500	99,50	3,12
	00004718/SIN						
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0104500	99,50	1,04
	00004721/SIN						
Insumo	1872 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo) ref.1008/B	Material	un	1,0000000	1.200,00	1.200,00
		MO sem LS =>		17,20	LS =>	18,12	MO com LS => 35,32
		Valor do BDI =>		297,43			Valor com BDI => 1.642,07

6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101637 SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	117,23	117,23
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5740000	26,65	15,30
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,2016071	207,39	41,81
Auxiliar		MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5740000	22,26	12,78
Auxiliar							
Composição	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0517014	57,16	2,96
Auxiliar		MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Insumo	00001022 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A,	Material	M	3,0000000	1,96	5,88
		ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1					
Insumo	00002512 SINAPI	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	Material	UN	1,0000000	38,50	38,50
		MO sem LS =>		13,88	LS =>	14,62	MO com LS => 28,50
		Valor do BDI =>		25,93			Valor com BDI => 143,16

6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	79,05	79,05
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	22,26	5,53
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2484000	26,65	6,62
Auxiliar							
Insumo	00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	66,90	66,90
		MO sem LS =>		4,73	LS =>	4,98	MO com LS => 9,71
		Valor do BDI =>		17,49			Valor com BDI => 96,54

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	UN	1,0000000	554,92	554,92
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2084000	26,65	5,50
Auxiliar							
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,2016071	207,39	41,81
Auxiliar		MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Composição	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0517014	57,16	2,96
Auxiliar		MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2084000	22,26	4,59
Auxiliar							
Insumo	00042247 SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	500,00	500,00
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,57	0,06
		MO sem LS =>		6,88	LS =>	7,25	MO com LS => 14,13
		Valor do BDI =>		122,75			Valor com BDI => 677,67

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	UN	1,0000000	25,75	25,75
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0146000	26,65	0,39
Auxiliar							
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0146000	22,26	0,32
Auxiliar							
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	4,57	0,10

Composições Analíticas com Preço Unitário

			Composições Analíticas com Preço Unitário							
Insumo	00002510 SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	24,94	24,94			
			MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,57		
			Valor do BDI =>	5,70			Valor com BDI =>	31,45		
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	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	3,82	3,82			
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	22,26	0,65			
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	26,65	0,77			
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0084000	4,57	0,04			
			Material	M	1,2434000	1,90	2,36			
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	MO sem LS =>	0,55	LS =>	0,58	MO com LS =>	1,13		
			Valor do BDI =>	0,84			Valor com BDI =>	4,66		
6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	9,62	9,62			
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	22,26	2,98			
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	26,65	3,57			
Insumo	00039244 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, 25 X 5 M	Material	M	1,0170000	3,02	3,07			
			MO sem LS =>	2,55	LS =>	2,69	MO com LS =>	5,24		
			Valor do BDI =>	2,13			Valor com BDI =>	11,75		
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	10,09	10,09			
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	27,43	6,75			
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0820000	20,93	1,72			
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0401000	0,58	0,02			
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	0,7289000	2,20	1,60			
			MO sem LS =>	3,19	LS =>	3,36	MO com LS =>	6,55		
			Valor do BDI =>	2,23			Valor com BDI =>	12,32		
7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,42	8,42			
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	20,93	1,14			
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,43	4,47			
Insumo	00035693 SINAPI	TINTA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA	Material	L	0,2678000	10,50	2,81			
			MO sem LS =>	2,12	LS =>	2,23	MO com LS =>	4,35		
			Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	10,28		
7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2ª DEMÃO	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,54	19,54			
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	27,43	7,54			
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	20,93	2,41			
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1600000	7,43	1,19			
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25" MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	6,91	0,07			
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,4270000	19,50	8,33			
			MO sem LS =>	3,75	LS =>	3,95	MO com LS =>	7,70		
			Valor do BDI =>	4,32			Valor com BDI =>	23,85		
Composições Auxiliares										
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,81	21,81			
Composição	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19			
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96			
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92			



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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 103,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

762

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38		0,38	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06		0,06	
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74		16,74	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01		1,01	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55		0,55	
			MO sem LS =>	8,25	LS =>	8,68	MO com LS =>		16,93
			Valor do BDI =>	4,82			Valor com BDI =>		26,63
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,72		21,72	
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25		0,25	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96		1,96	
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Equipamento	H	1,0000000	1,01		1,01	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01		1,01	
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,31		0,31	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06		0,06	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38		0,38	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74		16,74	
			MO sem LS =>	8,28	LS =>	8,71	MO com LS =>		16,99
			Valor do BDI =>	4,80			Valor com BDI =>		26,52
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	648,23		648,23	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,1000000	20,93		232,32	
Composição Auxiliar									
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,1400000	90,50		103,17	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	192,5200000	0,62		119,36	
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	1,13		193,38	
			MO sem LS =>	87,10	LS =>	91,72	MO com LS =>		178,82
			Valor do BDI =>	143,39			Valor com BDI =>		791,62
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	514,92		514,92	
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,32		1,10	
Composição Auxiliar									
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,46		1,53	
Composição									
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	19,81		89,15	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	1,1600000	90,50		104,98	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	0,62		121,43	
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	1,13		196,73	
			MO sem LS =>	34,54	LS =>	36,38	MO com LS =>		70,92
			Valor do BDI =>	113,90			Valor com BDI =>		628,82
	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	579,76		579,76	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	20,93		230,65	
Composição Auxiliar									
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	0,62		262,03	
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,9400000	92,64		87,08	
			MO sem LS =>	86,47	LS =>	91,06	MO com LS =>		177,53
			Valor do BDI =>	128,24			Valor com BDI =>		708,00
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total	
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	577,79		577,79	
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8700000	1,46		1,27	
Composição Auxiliar									
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,8800000	0,32		0,92	
Composição									
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7500000	19,81		74,29	
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									
Composição									

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

761/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com BDI			Valor do BDI =>	127,81		Valor com BDI =>	705,60	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	402,11	402,11	
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	19,81	91,92	
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	3,5600000	0,32	1,14	
Auxiliar		280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
		CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023		CHP	1,0500000	1,46	1,58	
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE					
Auxiliar		280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	KG	343,5200000	0,62	212,98	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	MP	1,0200000	92,64	94,49	
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material					
			MO sem LS =>	35,62	LS =>	37,51	MO com LS =>	73,13
			Valor do BDI =>	88,95			Valor com BDI =>	491,05

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
							26,09	
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,09	26,09	
Composição	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97	
	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
			MO sem LS =>	10,33	LS =>	10,88	MO com LS =>	21,21
			Valor do BDI =>	5,77			Valor com BDI =>	31,86

	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_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,75	12,75
	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,92	8,92
Composição Auxiliar							
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0172000	21,81	0,38
	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000	26,09	2,75
Composição Auxiliar							
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	11,33	0,28
			Material	UN	2,8160000	0,15	0,42
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM					
			MO sem LS =>	2,32	LS =>	2,45	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,82		Valor com BDI =>	15,57

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,26	22,26	
Composição								
	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,82	0,82	
Composição								
Auxiliar								
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,89	0,89	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,74	16,74	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Equipamento	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
			MO sem LS ==>	8,46	LS ==>	8,90	MO com LS ==>	17,35
			Valor do BDI ==>	4,92			Valor com BDI ==>	27,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4923 ORSE	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	Reparo, Proteção e Reforço de	m²	1,0000000	6,36	6,36
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

LUAL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 40.354.666/0001-62

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marquês de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

760/18

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,72	1,63	
Insumo	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	1,0000000	1,87	1,87	
Insumo	00006111/SIN API	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	4,80	2,88	
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001200	25,96	0,00	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	211,04	0,05	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	133,89	0,12	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	12,11	0,00	
Insumo	00012894/SIN 2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0564600	3,17	0,18	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	133,66	0,36	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001800	13,07	0,00	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	8,82	0,02	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	3,45	0,01	
Ir	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0013800	8,39	0,01	
Insumo	00012892/SIN							
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de 45 a 65" l / 100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001200	123,10	0,01	
Insumo	00002711/SIN							
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	12,66	0,01	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	9,85	0,60	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular	Material	un	0,0003600	9,32	0,00	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	3,52	0,22	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	4,71	0,00	
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000600	26,59	0,00	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	44,74	0,02	
Insumo	00012893/SIN							
Insumo	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	1,0000000	1,87	1,87	
Insumo	00003769/SIN API							
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	4,80	2,88	
			MO sem LS =>	1,40	LS =>	1,48	MO com LS =>	2,88
			Valor do BDI =>	1,41			Valor com BDI =>	7,77

Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	377,41	377,41
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	452,2000000	0,60	271,32
Composição	00001379/SIN 10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,72	10,88
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	4,80	19,20
Insumo	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	70,35	75,88
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	452,2000000	0,60	271,32
Insumo	00001379/SIN API						
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	25,96	0,02
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000	211,04	0,34
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0060000	133,89	0,80
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008000	12,11	0,01
Insumo	00012894/SIN 2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3764000	3,17	1,19
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000	133,66	2,41
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0012000	13,07	0,02
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0180000	8,82	0,16
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0180000	3,45	0,06
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	Material	par	0,0092000	8,39	0,08
Insumo	00012892/SIN API						
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0008000	123,10	0,10
Insumo	00002711/SIN 10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000	12,66	0,09
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000	9,85	4,01
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular	Material	un	0,0024000	9,32	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4072000	3,52	1,43

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 53,31%

SEINFRA
FOLHA

759/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0032000	4,71	0,02
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0004000	26,59	0,01
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0032000	44,74	0,14
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	4,80	19,20
	00006111/SIN API						
Insumo	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	70,35	75,98
	00000370/SIN API						
		MO sem LS =>	9,35	LS =>	9,85	MO com LS =>	19,20
		Valor do BDI =>	83,48			Valor com BDI =>	460,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50	Conversão InfoWORca	m³	1,0000000	407,70	407,70
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	4,80	19,20
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	182,0000000	0,60	109,20
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2160000	90,50	110,05
	00000367/SIN						
Insumo	ORSE	Cal hidratada ch-I para argamassas	Material	kg	182,0000000	0,87	158,34
	00001106/SIN API						
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	2,72	10,88

Detalhamento de Cálculo ORSE

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	4,0000000	4,80	19,20
	00006111/SIN						
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	182,0000000	0,60	109,20
	00001379/SIN						
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2160000	90,50	110,05
Insumo	ORSE	Cal hidratada ch-I para argamassas	Material	kg	182,0000000	0,87	158,34
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	25,96	0,02
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016000	211,04	0,34
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0008000	133,89	0,80
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008000	12,11	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3764000	3,17	1,19
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0180000	133,66	2,41
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0012000	13,07	0,02
Insumo	10352 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0180000	8,82	0,16
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0180000	3,45	0,06
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0092000	8,39	0,08
Insumo	ORSE	Caminho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" I / *100" kg, pneu com	Material	un	0,0008000	123,10	0,10
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072000	12,66	0,09
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4072000	9,85	4,01
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0024000	9,32	0,02
	00012895/SIN						
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4072000	3,52	1,43
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0032000	4,71	0,02
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0004000	26,59	0,01
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0032000	44,74	0,14
	00012893/SIN API						
		MO sem LS =>	9,35	LS =>	9,85	MO com LS =>	19,20
		Valor do BDI =>	80,18			Valor com BDI =>	497,88

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1,0000000	1,02	1,02
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	2,72	0,02
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0070000	4,80	0,03
	00006111/SIN						
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,17	0,98
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000014	25,96	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000028	211,04	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0000105	133,89	0,00
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000014	12,11	0,00
	00012894/SIN						

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,61%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

758 / 10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário									
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0006587	3,17	0,00	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0000315	133,66	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000021	13,07	0,00	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000315	8,82	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000315	3,45	0,00	
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0000161	8,39	0,00	
	00012892/SIN	API							
Insumo		ORSE	Caminho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com	Material	un	0,0000014	123,10	0,00	
Insumo		10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000126	12,66	0,00	
Insumo		158	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0007126	9,85	0,01	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000042	9,32	0,00	
Insumo	00012895/SIN	10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0007126	3,52	0,00	
Insumo		1651	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0000056	4,71	0,00	
Insumo		4729	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000007	26,59	0,00	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0000056	44,74	0,00	
	00012893/SIN	API							
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0070000	4,80	0,03	
Insumo		00006111/SIN							
Insumo		2684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,17	0,98	
			MO sem LS =>		0,01	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,03
			Valor do BDI =>		0,23			Valor com BDI =>	1,25
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Item	77 ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,0000000	107,01	107,01		
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	4,80	14,40		
Insumo	00006111/SIN	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2000000	70,35	84,42		
Insumo	00000366/SIN	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	2,72	8,16		
Composição	10549	ORSE							
Detalhamento de Cálculo ORSE									
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	4,80	14,40		
Insumo	ORSE	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2000000	70,35	84,42		
Insumo	00000366/SIN		Material	un	0,0006000	25,96	0,02		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	cj	0,0012000	211,04	0,25		
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045000	133,89	0,60		
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0006000	12,11	0,01		
Insumo	00012894/SIN		Material	un	0,2823000	3,17	0,89		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	un	0,0135000	133,66	1,80		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	un	0,0009000	13,07	0,01		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0135000	8,82	0,12		
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135000	3,45	0,05		
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	par	0,0069000	8,39	0,06		
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material						
Insumo	00012892/SIN		Material	un	0,0006000	123,10	0,07		
Insumo	00002711/SIN	API							
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054000	12,66	0,07		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054000	9,85	3,01		
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0018000	9,32	0,02		
Insumo	00012895/SIN			un	0,3054000	3,52	1,08		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	pr	0,0024000	4,71	0,01		
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	un	0,0003000	26,59	0,01		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	par	0,0024000	44,74	0,11		
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material						
Insumo	00012893/SIN								
			MO sem LS =>	7,01	LS =>	7,39	MO com LS =>	14,40	
			Valor do BDI =>	23,57			Valor com BDI =>	130,68	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	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	1,0000000	9,26	9,26
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0800000	2,61	0,21
Insumo	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm	Material	kg	0,0200000	17,83	0,36
Insumo	ORSE	Espaciador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5" mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,4000000	0,15	0,06
Insumo	00039017/SIN API						

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	6,41	6,41
Insumo	00039315/SIN	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,25	0,10
Insumo	00000378/SIN	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	19,13	1,53
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	4,80	0,38
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	2,72	0,22
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0007200	3,45	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001280	44,74	0,01
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0003680	8,39	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0002400	133,89	0,03
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0007200	8,82	0,01
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0007200	133,66	0,10
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0162880	3,52	0,06
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0001280	4,71	0,00
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000960	9,32	0,00
Insumo	00012895/SIN	API					
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar tps 30 com 120ml	Material	un	0,0002880	12,66	0,00
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000160	14,00	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0000640	211,04	0,01
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Serviços	un	0,0162880	9,85	0,16
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0127600	3,17	0,04
Insumo	10586 ORSE	Torqueira	Material	un	0,0000160	27,43	0,00
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000320	12,11	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE					
Insumo	00043132/SIN	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	17,83	0,36
Insumo	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	Material	un	0,4000000	0,15	0,06
Insumo	00039017/SIN	API					
Insumo	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,0000000	6,41	6,41
Insumo	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,25	0,10
Insumo	00039315/SIN	API					
Insumo	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	19,13	1,53
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0800000	4,80	0,38
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000160	25,96	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0000240	13,07	0,00
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000160	123,10	0,00
Insumo	00002711/SIN	API					
Insumo	4729 ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0000080	26,59	0,00
				MO sem LS =>	0,93	LS =>	0,98
				Valor do BDI =>	2,05	Valor com BDI =>	11,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	0,32	0,32
Composição Auxiliar	88827 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	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	88826 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	H	1,0000000	0,26	0,26
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,07	Valor com BDI =>	0,39

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88830 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	CHP	1,0000000	1,46	1,46
Composição Auxiliar	88828 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	H	1,0000000	0,28	0,28
Composição Auxiliar	88826 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	H	1,0000000	0,26	0,26
Composição Auxiliar	88827 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	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	88829 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	H	1,0000000	0,86	0,86
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,32	Valor com BDI =>	1,78

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

Composições Analíticas com Preço Unitário

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	0,26	0,26	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM	Equipamento	UN	0,0000640	4.009,61	0,26	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,32

	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280	Equipamento	UN	0,0000148	4.009,61	0,06	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07

	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM	Equipamento	UN	0,0000700	4.009,61	0,28	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,86	0,86	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	1,2500000	0,69	0,86	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,19		Valor com BDI =>	1,05	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,28	1,28	
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	0,24	0,24	
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,04	1,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,28		Valor com BDI =>	1,56	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	4,15	4,15	
Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,73	1,73	
Composição	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,24	0,24	
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,04	1,04	
Auxiliar		360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM						
Composição	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,14	1,14	
Auxiliar		360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
		CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023						
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	0,92			Valor com BDI ==>	5,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	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	1,04	1,04	
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO	Equipamento	UN	0,0000640	16.310,27	1,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

755/18

Composições Analíticas com Preço Unitário

			Valor do BDI =>	0,23	Valor com BDI =>		1,27	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,24	0,24	
	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	Equipamento	UN	0,0000148	16.310,27	0,24	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,05	Valor com BDI =>		0,29	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	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	1,14	1,14	
	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	16.310,27	1,14	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,25	Valor com BDI =>		1,39	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,73	1,73	
	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	2,5000000	0,69	1,73	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,38	Valor com BDI =>		2,11	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,09	26,09	
Insumo	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (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	0,92	0,92	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
			MO sem LS =>	10,33	LS =>	10,88	MO com LS =>	21,21
			Valor do BDI =>	5,77	Valor com BDI =>		31,88	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0000000	57,77	57,77	
Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,93	7,93	
Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,21	3,21	
Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,95	25,95	
Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,68	20,68	
			MO sem LS =>	10,67	LS =>	11,23	MO com LS =>	21,90
			Valor do BDI =>	12,78	Valor com BDI =>		70,55	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000	200,42	200,42	
Auxiliar	91383 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	37,18	37,18	
Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,68	20,68	
Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,21	3,21	
Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,95	25,95	
Auxiliar	91384 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	105,47	105,47	

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,93	7,93
			MO sem LS =>		11,23	MO com LS =>	21,90
			Valor do BDI =>		44,33	Valor com BDI =>	244,75
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,68	20,68
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	503.190,38	17,21
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI	Material	UN	0,0000603	57.471,86	3,47
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		4,57	Valor com BDI =>	25,25
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,21	3,21
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	503.190,38	2,87
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI	Material	UN	0,0000059	57.471,86	0,34
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,71	Valor com BDI =>	3,92
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,93	7,93
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL	Equipamento	UN	0,0000141	503.190,38	7,09
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI	Material	UN	0,0000146	57.471,86	0,84
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		1,75	Valor com BDI =>	9,68
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	37,18	37,18
Insumo	00037734 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000849	57.471,86	4,88
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	0,0000642	503.190,38	32,30
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		8,22	Valor com BDI =>	45,40
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	105,47	105,47
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	23,7000000	4,45	105,47
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		23,33	Valor com BDI =>	128,80
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,99	24,99
Composição	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,97	19,97
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
			MO sem LS =>		9,87	MO com LS =>	20,26
			Valor do BDI =>		5,53	Valor com BDI =>	30,52
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,94	25,94
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,61%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

753/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01	
			MO sem LS ==>	10,33	LS ==>	10,88	MO com LS ==>	21,21
			Valor do BDI ==>	5,74			Valor com BDI ==>	31,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0000000	23,40	23,40	
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,59	0,59	
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65	
			MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,54	MO com LS =>	18,60
			Valor do BDI =>	5,18		Valor com BDI =>		28,58

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000	28,85	28,85	
	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	4,71	4,71	
Auxiliar		GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,59	0,59	
Auxiliar		GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,74	0,74	
Auxiliar		GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65	
Auxiliar		COMPLEMENTARES						
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,16	0,16	
Auxiliar		GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
			MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,54	MO com LS =>	18,60
			Valor do BDI =>	6,38			Valor com BDI =>	35,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Insumo	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,59	0,59	
	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A	Equipamento	UN	0,0000533	11.142,51	0,59	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,72

	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000143	11.142,51	0,16	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	0,04			Valor com BDI ==>	0,20

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,74	0,74	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	11.142,51	0,74	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	0,16		Valor com BDI ==>	0,90	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,71	4,71	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	4,57	4,71	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	1,04		Valor com BDI ==>	5,75	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90965 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0000000	6,26	6,26	
Composição	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	4,94	4,94	
Composição	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	1,32	1,32	
Auxiliar		DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS.	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00

LUAL ENGENHARIA E SERVICOS LTDA

CNPJ: 40.354.666/0001-62

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marquês de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerados: Não
Desonerado:
Horista: 105,37%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

752/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Valor do BDI => 1,38

Valor com BDI => 2,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90954 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	23,57	23,57
Composição	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,94	4,94
Composição	90963 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,13	11,13
Composição	90962 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,18	6,18
Auxiliar	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,32	1,32
Auxiliar			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		5,21		28,78
						Valor com BDI =>	
Composição	90960 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,94	4,94
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	92.613,05	4,94
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		1,09		6,03
						Valor com BDI =>	
Composição	90961 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,32	1,32
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	92.613,05	1,32
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,29		1,61
						Valor com BDI =>	
Composição	90962 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,18	6,18
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	92.613,05	6,18
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		1,37		7,55
						Valor com BDI =>	
Composição	90963 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPREENCIAÇÃO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,13	11,13
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	2,5000000	4,45	11,13
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		2,46		13,59
						Valor com BDI =>	
Composição	94954 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	380,79	380,79
Composição	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	0,32	0,25
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5333000	20,93	32,09
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0046000	19,81	19,90
Auxiliar	88830 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	0,8259000	1,46	1,21
Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,62	200,25
Composição	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	MP	0,5872000	99,95	58,69
Insumo	00000370 SINAPI		Material	MP	0,7558000	90,50	68,40
			MO sem LS =>		19,74	20,79	40,53
			Valor do BDI =>		84,23		465,02
						Valor com BDI =>	
Composição	94955 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	428,29	428,29
Composição	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	0,32	0,23
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	20,93	48,38

Composições Analíticas com Preço Unitário

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	0,7534000	1,46	1,10
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	19,81	29,00
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,62	224,85
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,7229000	90,50	65,42
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5934000	99,95	59,31
		MO sem LS =>	29,38	LS =>	30,93	MO com LS =>	60,31
		Valor do BDI =>	94,74			Valor com BDI =>	523,03

Composição C	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	FUES - FUNDAÇÕES E	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000	421,42	421,42
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6434000	4,15	2,67
Composição	88316 SINAPI	ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	19,81	24,76
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	20,93	41,42
Composição	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	1,28	0,78
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5972000	99,95	59,69
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,62	226,26
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,7275000	90,50	65,84
		MO sem LS =>	25,12	LS =>	26,46	MO com LS =>	51,58
		Valor do BDI =>	93,22			Valor com BDI =>	514,64

Composição	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE	FUES - FUNDAÇÕES E	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	404,25	404,25
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	6,2858000	20,93	131,56
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	218,9300000	0,62	135,74
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	0,5971000	99,95	59,68
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,8538000	90,50	77,27
		MO sem LS =>	49,32	LS =>	51,94	MO com LS =>	101,26
		Valor do BDI =>	89,42			Valor com BDI =>	493,67

Composição	91285 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0000000	0,74	0,74
Composição	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,13	0,13
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,16			Valor com BDI =>	0,90

Composição	91283 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	8,13	8,13
Composição	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,61	0,61
Composição	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	0,13	0,13
Composição	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,76	0,76
Composição	91282 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	6,63	6,63
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,80			Valor com BDI =>	9,93

Composição	91279 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIÂMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM	Equipamento	UN	0,0000640	398,05	0,03
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO	Equipamento	UN	0,0000640	9.120,90	0,58
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,74

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91280 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
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,	Equipamento	UN	0,0000148	9.120,90	0,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91281 SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,76	0,76	
Insumo	00011280 SINAPI	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO	Equipamento	UN	0,0000800	9.120,90	0,73	
Insumo	00013887 SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA	Equipamento	UN	0,0000800	398,05	0,03	
		CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE "350" MM, FURO DE 25,40 MM						
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,93

Composição	Código Banco 91282 SINAPI	Descrição CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 6,63	Total 6,63	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4500000	4,57	6,63	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,47			Valor com BDI =>	8,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,92	8,92	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0933000	26,09	2,43	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000	21,81	0,33	
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	5,76	6,16	
			MO sem LS =>	1,09	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,24
			Valor do BDI =>	1,97			Valor com BDI =>	10,89

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19	
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	16,74	0,19	
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,19
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	16,74	0,25	
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,25
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,31

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Insumo	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24	
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>	0,29	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,62	0,62	
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	16,74	0,62	
			MO sem LS =>	0,30	LS =>	0,32	MO com LS =>	0,62
			Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,76

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

749/18

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24	
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29	
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	19,97	0,29	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,35
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24	
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0373200	20,97	0,78	
			MO sem LS =>	0,38	LS =>	0,40	MO com LS =>	0,78
			Valor do BDI =>	0,17			Valor com BDI =>	0,95
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	32,63	0,69	
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,35	MO com LS =>	0,69
			Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,84
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,85	1,85	
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	125,41	1,85	
			MO sem LS =>	0,90	LS =>	0,95	MO com LS =>	1,85
			Valor do BDI =>	0,41			Valor com BDI =>	2,26
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95390 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00044503 SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	16,91	0,09	
			MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,05	MO com LS =>	0,09
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,11
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95348 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0050900	21,79	0,11	
			MO sem LS =>	0,05	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,39	0,39	
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0163700	23,52	0,39	
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,20	MO com LS =>	0,39
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,48
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0083100	15,63	0,13	
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,13

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

248/20

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Valor do BDI =>		0,03		Valor com BDI =>		0,16	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24		
	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	20,97	0,24		
			MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,24	
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13		
	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0083100	15,63	0,13		
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,13	
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21		
	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0115400	18,39	0,21		
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,11	MO com LS =>	0,21	
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,26	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44		
	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	20,97	0,44		
			MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,23	MO com LS =>	0,44	
			Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,54	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31		
	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0147600	20,97	0,31		
			MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,31	
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,38	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Insumo	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,33	0,33		
	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0212000	15,78	0,33		
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,33	
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,40	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4986 ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	1,0000000	0,67	0,67		
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	0,0047000	0,0047	0	126,73	31,30	0,60	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0094000	4,80	0,05		
Composição	00006111/SIN 10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0094000	2,72	0,03		
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	0,0047000	0,0047	0	126,73	31,30	0,60	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,3%

SEINFRA
FOLHA

747/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário				h	0,0094000	4,80	0,05		
Insumo	00005111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	un	0,0000019	25,96	0,00	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	qj	0,0000038	211,04	0,00	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	un	0,0000141	133,89	0,00	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0000019	12,11	0,00	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008845	3,17	0,00	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0000423	133,66	0,01	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0000028	13,07	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000423	8,82	0,00	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000423	3,45	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	par	0,0000216	8,39	0,00	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	un	0,0000019	123,10	0,00	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000169	12,66	0,00	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0009569	9,85	0,01	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0000056	9,32	0,00	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009569	3,52	0,00	
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	pr	0,0000075	4,71	0,00	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	un	0,0000009	26,59	0,00	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	par	0,0000075	44,74	0,00	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0000075	44,74	0,00	
				MO sem LS =>	0,02	LS =>	0,03	MO com LS =>	0,05
				Valor do BDI =>	0,15	Valor com BDI =>			0,82

			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Código Banco	Descrição	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,70	366,70
	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento					
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	2,72	16,32
Insumo	00001379/SIN	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	255,0000000	0,60	153,00
Insumo	00000367/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	90,50	85,34
Insumo	00004718/SIN	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m²	0,6270000	99,50	62,39
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	4,80	28,80
Insumo	00004721/SIN	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	99,50	20,80
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0012000	25,96	0,03
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0024000	211,04	0,51
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0090000	133,89	1,21
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0012000	12,11	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,5846000	3,17	1,79
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0270000	133,66	3,61
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0018000	13,07	0,02
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0270000	8,82	0,24
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0270000	3,45	0,09
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0138000	8,39	0,12
Insumo	00002711/SIN	Caminho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0012000	123,10	0,15
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0108000	12,66	0,14
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,6108000	9,85	6,02
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0036000	9,32	0,03
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,6108000	3,52	2,15
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0048000	4,71	0,02
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0006000	26,59	0,02

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

21600

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0048000	44,74	0,21
Insumo	00012893/SIN						
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	255,0000000	0,60	153,00
Insumo	00001379/SIN						
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	90,50	85,34
Insumo	00000367/SIN						
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	99,50	62,39
Insumo	00004718/SIN						
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	4,80	28,80
Insumo	00008111/SIN						
Insumo	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2090000	99,50	20,80
Insumo	00004721/SIN						
		MO sem LS =>	14,03	LS =>	14,77	MO com LS =>	28,80
		Valor do BDI =>	81,11			Valor com BDI =>	447,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	398,47	398,47
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	31,81	31,81
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	366,70	366,70
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	00004750/SIN						
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0067800	44,74	0,30
Insumo	00012893/SIN						
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0383400	133,66	5,12
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000360	434,70	0,02
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7759020	3,17	2,46
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,8673360	9,85	8,54
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000720	10,66	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0383400	3,45	0,13
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,8673360	3,52	3,05
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0383400	8,82	0,34
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0195960	8,39	0,16
Insumo	00012892/SIN						
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0067800	4,71	0,03
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	34,43	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0127800	133,89	1,71
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0034080	211,04	0,72
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0153360	12,66	0,19
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000360	21,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000360	173,05	0,01
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	18,92	0,00
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	12,11	0,02
Insumo	00012894/SIN						
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0051120	9,32	0,05
Insumo	00012895/SIN						
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	230,59	0,01
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0002520	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	10,83	0,00
Insumo	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	00001213/SIN						
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0015240	25,96	0,04

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0022860	13,07	0,03	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com camara	Material	un	0,0015240	123,10	0,19	
Insumo	4728	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007620	26,59	0,02	
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	7,6200000	4,80	36,58	
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	14,00	0,00	
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	27,43	0,00	
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	255,0000000	0,60	153,00	
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9430000	90,50	85,34	
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	99,50	62,39	
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2080000	99,50	20,80	
				MO sem LS =>	26,20	LS =>	27,60	MO com LS =>	53,80
				Valor do BDI =>	88,14			Valor com BDI =>	486,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7691 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	429,98	429,98
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	3429 ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	398,21	398,21
Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	31,81	31,81

Detalhamento de Cálculo ORSE

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	315,0000000	0,60	189,00
Insumo	00001379/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	7,6200000	4,80	36,58
Insumo	00006111/SIN	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2100000	99,50	20,90
Insumo	00004721/SIN	Pá quadrada	Material	un	0,0015240	25,96	0,04
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0034080	211,04	0,72
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0127800	133,89	1,71
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	12,11	0,02
Insumo	00012894/SIN	Vale transporte	Material	un	0,7759020	3,17	2,46
Insumo	2378 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0383400	133,66	5,12
Insumo	10492 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0022860	13,07	0,03
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0383400	8,82	0,34
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0383400	3,45	0,13
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	Material	par	0,0195960	8,39	0,16
Insumo	00012892/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0015240	123,10	0,19
Insumo	00002711/SIN	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0153360	12,66	0,19
Insumo	10599 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,8673360	9,85	8,54
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0051120	9,32	0,05
Insumo	00012895/SIN	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,8673360	3,52	3,05
Insumo	10781 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0067800	4,71	0,03
Insumo	1651 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0007620	26,59	0,02
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0067800	44,74	0,30
Insumo	00012893/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9000000	90,50	81,45
Insumo	00000367/SIN	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6200000	99,50	61,69
Insumo	00004718/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	00004750/SIN	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000360	434,70	0,02
Insumo	11249 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000720	10,66	0,00
Insumo	10578 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	34,43	0,00
Insumo	11244 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000360	21,03	0,00
Insumo	10577 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000360	173,05	0,01
Insumo	11248 ORSE						



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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

764/11

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	18,92	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	230,59	0,01
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0002520	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	10,83	0,00
Insumo	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	00001213/SIN ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	00000378/SIN ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	14,00	0,00
Insumo	10585 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	27,43	0,00
				MO sem LS =>	26,20	LS =>	27,60
				Valor do BDI =>	95,11	MO com LS =>	53,80
						Valor com BDI =>	525,09

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	3429 ORSE	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	398,21	398,21
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	315,0000000	0,60	189,00
Insumo	00001379/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	4,80	28,80
Insumo	00005111/SIN ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2100000	99,50	20,90
Insumo	00004721/SIN ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	2,72	16,32
Insumo	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9000000	90,50	81,45
Insumo	00000367/SIN ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6200000	99,50	61,69
Insumo	00004718/SIN ORSE						

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	315,0000000	0,60	189,00
Insumo	00001379/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	4,80	28,80
Insumo	00005111/SIN ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2100000	99,50	20,90
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0012000	25,96	0,03
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0024000	211,04	0,51
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0090000	133,89	1,21
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0012000	12,11	0,01
Insumo	00012894/SIN 2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,5846000	3,17	1,79
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0270000	133,66	3,61
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0018000	13,07	0,02
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0270000	8,82	0,24
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0270000	3,45	0,09
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0138000	8,39	0,12
Insumo	00012892/SIN ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0012000	123,10	0,15
Insumo	00002711/SIN 10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0108000	12,66	0,14
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,6108000	9,85	6,02
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0036000	9,32	0,03
Insumo	00012895/SIN 10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,6108000	3,52	2,15
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0048000	4,71	0,02
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0006000	26,59	0,02

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0048000	44,74	0,21
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,9000000	90,50	81,45
Insumo	00004719/SIN	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6200000	99,50	61,69
			MO sem LS =>	14,03	LS =>	14,77	MO com LS =>	28,80
			Valor do BDI =>	89,08			Valor com BDI =>	486,29

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,58	6,58	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	4,57	6,58	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	8,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	7,62	7,62	
Composição	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,58	6,58	
Composição Auxiliar	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,48	0,48	
Composição Auxiliar	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,10	0,10	
Composição Auxiliar	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,46	0,46	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,69		Valor com BDI =>	9,31	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,48	0,48	
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento	UN	0,0000720	6.612,45	0,48	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,59

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,10	0,10	
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento	UN	0,0000148	6.612,45	0,10	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,12	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,46	0,46	
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento	UN	0,0000700	6.612,45	0,46	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,10		Valor com BDI =>	0,56	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,65	26,65	
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,89	0,89	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,60	0,60	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
			MO sem LS =>	10,59	LS =>	11,16	MO com LS =>	21,75

Composições Analíticas com Preço Unitário

					Valor do BDI =>	5,89		Valor com BDI =>	32,54
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	66,10	66,10		
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,26	25,26		
Composição Auxiliar	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,30	32,30		
Composição Auxiliar	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,54	8,54		
			MO sem LS =>	10,33	LS =>	10,88	MO com LS =>	21,21	
			Valor do BDI =>	14,62			Valor com BDI =>	80,72	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_05/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	154,41	154,41		
Composição Auxiliar	5630 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	47,93	47,93		
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,26	25,26		
Composição Auxiliar	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,30	32,30		
Composição Auxiliar	5629 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,38	40,38		
Composição Auxiliar	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,54	8,54		
			MO sem LS =>	10,33	LS =>	10,88	MO com LS =>	21,21	
			Valor do BDI =>	34,16			Valor com BDI =>	188,57	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5627 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,30	32,30		
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000560	576.831,10	32,30		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	7,14			Valor com BDI =>	39,44	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5628 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,54	8,54		
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000148	576.831,10	8,54		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	1,89			Valor com BDI =>	10,43	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5629 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,38	40,38		
Insumo	00010685 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000700	576.831,10	40,38		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	8,93			Valor com BDI =>	49,31	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5630 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	47,93	47,93		
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	10,7700000	4,45	47,93		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
			Valor do BDI =>	10,60			Valor com BDI =>	58,53	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	15,04	15,04		
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00043651/SIN	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material	kg	1,5500000	3,34	5,18		
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	2,72	0,89		
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2500000	4,80	1,20		

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

741/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,3500000	19,13	6,70
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3500000	2,78	0,97
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,63	0,32
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043651/SIN	ORSE	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material	kg	1,5500000	3,34	5,18
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000500	25,96	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	211,04	0,05
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	133,89	0,12
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	12,11	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0464150	3,17	0,15
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	133,66	0,36
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000750	13,07	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	8,82	0,02
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	3,45	0,01
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	8,39	0,01
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000500	123,10	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	12,66	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	9,85	0,60
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	9,32	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	3,52	0,22
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	4,71	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000250	26,59	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	44,74	0,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2500000	4,80	1,20
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,3500000	19,13	6,70
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0001400	11,83	0,00
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0015750	18,92	0,03
Insumo	11252	ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000350	189,23	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001750	8,44	0,00
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0008050	12,31	0,01
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0015750	8,43	0,01
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,63	0,32
					MO sem LS =>	3,85	LS =>	4,05
					Valor do BDI =>	3,33	Valor com LS =>	7,90
							Valor com BDI =>	18,37

Composição	10555	ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,0000000	2,61	2,61
Item	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,32	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	14,00	0,00

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0002000	27,43	0,01
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02	
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04	
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36	
lr	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00	
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,32	0,01	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02	
Insumo	10565 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	14,00	0,00	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	211,04	0,08	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21	
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0002000	27,43	0,01	
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,58			Valor com BDI =>	3,19

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,66	2,66
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	44,74	0,03
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	434,70	0,04
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	10,66	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	4,71	0,00
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	34,43	0,01
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	21,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	173,05	0,02
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	18,92	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,32	0,01

Detalhamento de Cálculo ORSE

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,37%

SEINFRA
FOLHA

739/18

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	44,74	0,03	
Insumo	00012893/SIN	10492 ORSE Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60	
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001000	434,70	0,04	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00	
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	10,86	0,00	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02	
Insumo	00012892/SIN	1651 ORSE Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	4,71	0,00	
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	34,43	0,01	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20	
lr	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08	
Insumo	10569 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02	
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	21,03	0,00	
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	173,05	0,02	
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	18,92	0,00	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,32	0,01
Insumo	00012895/SIN		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,59			Valor com BDI =>	3,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,67	2,67
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001000	230,59	0,02
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	00012892/SIN	11243 ORSE Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,16	0,01
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0007000	7,19	0,01
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,22	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	9,32	0,01
Insumo	00012895/SIN	10282 ORSE Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	30,95	0,01
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	00012894/SIN	11265 ORSE Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	13,19	0,01
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,51	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
Insumo	00012893/SIN	10790 ORSE Prumo de face	Material	un	0,0001000	18,25	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,44	0,00

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	10,83	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001000	230,59	0,02
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	8,16	0,01
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0007000	7,19	0,01
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	13,22	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008000	9,32	0,01
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	30,95	0,01
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	13,19	0,01
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	9,51	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	18,25	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	10,83	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,59	Valor com BDI =>	3,26

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	1,0000000	2,78	2,78
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004000	11,83	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045000	18,92	0,09
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Insumo	11252 ORSE	Escala de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001000	189,23	0,02
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,44	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0023000	12,31	0,03
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008000	9,32	0,01
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0045000	8,43	0,04

Detalhamento de Cálculo ORSE

Detalhamento de Cálculo ORSE				Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo					
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0004000	11,83	0,00	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04	
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0045000	18,92	0,09	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04	
Insumo	00012893/SIN	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08	
Insumo	10517 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02	
Insumo	10596 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20	
Insumo	941 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0001000	189,23	0,02	
Insumo	11252 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	8,44	0,00	
Insumo	4174 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00	
Insumo	1651 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0023000	12,31	0,03	
Insumo	11250 ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00	
Insumo	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	3,17	0,21	
Insumo	00012894/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular	Material	un	0,0008000	9,32	0,01	
Insumo	2378 ORSE	(classe b)	Material	un	0,0045000	133,66	0,60	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	par	0,0023000	8,39	0,02	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	un	0,0018000	12,66	0,02	
Insumo	00012892/SIN	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,1018000	3,52	0,36	
Insumo	10599 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	9,85	1,00	
Insumo	10761 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0045000	8,43	0,04	
Insumo	158 ORSE	Trincha 3"	Material	un				
Insumo	10583 ORSE		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,61			Valor com BDI =>	3,39

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,72	2,72
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	25,96	0,01
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	00012894/SIN	Vale transporte	Material	un	0,0941000	3,17	0,30
Insumo	2378 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	10492 ORSE	Talhadeira chala 10"	Material	un	0,0003000	13,07	0,00
Insumo	4728 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	10362 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	10596 ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	123,10	0,02
Insumo	00012892/SIN	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	00002711/SIN	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	9,85	1,00
Insumo	10599 ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular	Material	un	0,0008000	9,32	0,01
Insumo	ORSE	(classe b)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	00012895/SIN	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	10761 ORSE	Óculos branco proteção	Material	un	0,0001000	26,59	0,00
Insumo	1651 ORSE	Marreta 1 kg com cabo					
Insumo	4729 ORSE						

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,33%
Mensalista: 63,51%

SEINFRA
FOLHA

736/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	25,96	0,01
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	211,04	0,08
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	133,89	0,20
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	12,11	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0941000	3,17	0,30
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	133,66	0,60
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	13,07	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	8,82	0,04
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	3,45	0,02
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	8,39	0,02
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	123,10	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	12,66	0,02
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1019000	9,85	1,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008000	9,32	0,01
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	3,52	0,36
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	4,71	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	26,59	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	44,74	0,04
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,60	Valor com BDI =>	3,32

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,0000000	22,59	22,59
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	4,80	14,40
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	2,72	8,16
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	4,80	14,40
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0008000	25,96	0,02
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0012000	211,04	0,25
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0045000	133,89	0,60
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008000	12,11	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2823000	3,17	0,89
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0135000	133,66	1,80
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0009000	13,07	0,01
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0135000	8,82	0,12
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0135000	3,45	0,05
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0089000	8,39	0,06
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0008000	123,10	0,07
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0054000	12,66	0,07
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3054000	9,85	3,01
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0018000	9,32	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3054000	3,52	1,08
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0024000	4,71	0,01
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0003000	26,59	0,01
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0024000	44,74	0,11

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	7,01	LS =>	7,39	MO com LS =>	14,40
Valor do BDI =>	5,00			Valor com BDI =>	27,59

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3379 ORSE	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	65,27	65,27
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001213/SIN	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,4500000	19,13	27,74
Insumo	00006189/SIN	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4700000	17,41	8,18
Insumo	00005067/SIN	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	12,67	3,80
Insumo	00001348/SIN	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	m²	0,1570000	35,00	5,50
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,4500000	4,80	6,96
Insumo	00004509/SIN	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4300000	3,88	1,67
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,4500000	2,66	3,86
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,4500000	2,72	3,94
Insumo	00002692/SIN	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0150000	5,94	0,09
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	0,1700000	4,75	0,81
Insumo	00043130/SIN	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	0,1500000	17,83	2,67
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001213/SIN	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,4500000	19,13	27,74
Insumo	00006189/SIN	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4700000	17,41	8,18
Insumo	00005067/SIN	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	12,67	3,80
Insumo	00001346/SIN	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 10 mm	Material	m²	0,1570000	35,00	5,50
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,4500000	4,80	6,96
Insumo	00004509/SIN	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	Material	m	0,4300000	3,88	1,67
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0021750	44,74	0,10
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0130500	133,66	1,74
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001450	434,70	0,06
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2312750	3,17	0,73
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2952200	9,85	2,91
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002900	10,66	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0130500	3,45	0,05
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2952200	3,52	1,04
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0130500	8,82	0,12
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0066700	8,39	0,06
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0021750	4,71	0,01
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002900	34,43	0,01
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0043500	133,89	0,58
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0011600	211,04	0,24
Insumo	10569 ORSE	Proteitor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0052200	12,66	0,07
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001450	21,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001450	173,05	0,03
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002900	18,92	0,01
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005800	12,11	0,01
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0017400	9,32	0,02
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002900	25,96	0,01
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004350	13,07	0,01
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002900	123,10	0,04
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001450	26,59	0,00
Insumo	00002692/SIN	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0150000	5,94	0,09

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,1700000	4,75	0,81	
Insumo	ORSE	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	0,1500000	17,83	2,67	
	00043130/SIN		MO sem LS =>	16,90	LS =>	17,80	MO com LS =>	34,70
			Valor do BDI =>	14,44			Valor com BDI =>	79,71

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7528 ORSE	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento	Formas	m²	1,0000000	29,45	29,45	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	m²	0,1640000	28,94	4,75	
Insumo	00001355/SIN	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0200000	5,94	0,12	
Insumo	00002692/SIN	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	0,1500000	17,83	2,67	
Composição	00043132/SIN	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,5950000	2,66	1,58	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1490000	2,72	0,41	
Insumo	ORSE	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,1500000	8,63	1,29	
Insumo	00010567/SIN	6995 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,3730000	2,55	0,95
Insumo	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	kg	0,1250000	11,68	1,46	
Insumo	00005061/SIN	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,5950000	19,13	11,38	
Insumo	00001213/SIN	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	0,8690000	4,75	4,13
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1490000	4,80	0,72	
	00006111/SIN							

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 14 mm	Material	m²	0,1640000	28,94	4,75
Insumo	00001355/SIN	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0200000	5,94	0,12
Insumo	00002692/SIN	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	0,1500000	17,83	2,67
Insumo	00043132/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0005357	44,74	0,02
Insumo	00012693/SIN	Cesta Básica	Material	un	0,0033480	133,66	0,45
Insumo	10492 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000595	434,70	0,03
Insumo	11249 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0529339	3,17	0,17
Insumo	2378 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0757392	9,85	0,75
Insumo	158 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0001190	10,66	0,00
Insumo	10578 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0033480	3,45	0,01
Insumo	10596 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0757392	3,52	0,27
Insumo	10761 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0033480	8,82	0,03
Insumo	10362 ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0017112	8,39	0,01
Insumo	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0005357	4,71	0,00
Insumo	00012692/SIN	Martelo com unha	Material	un	0,0001190	34,43	0,00
Insumo	1651 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0011160	133,89	0,15
Insumo	11244 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002976	211,04	0,06
Insumo	941 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0013392	12,66	0,02
Insumo	10517 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000595	21,03	0,00
Insumo	10599 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000595	173,05	0,01
Insumo	10577 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001190	18,92	0,00
Insumo	11248 ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001488	12,11	0,00
Insumo	10579 ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0004464	9,32	0,00
Insumo	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000298	25,96	0,00
Insumo	00012894/SIN	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000447	13,07	0,00
Insumo	00012895/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de 45 a 65" l / 100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000298	123,10	0,00
Insumo	10788 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000149	26,59	0,00
Insumo	4728 ORSE	Tabua 2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	0,1500000	8,63	1,29
Insumo	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,3730000	2,55	0,95
Insumo	00010567/SIN						
Insumo	6995 ORSE						

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00005061/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	Material	kg	0,1250000	11,68	1,46
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,5950000	19,13	11,38
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,8690000	4,75	4,13
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1490000	4,80	0,72
			MO sem LS =>	5,89	LS =>	6,21	MO com LS =>	12,10
			Valor do BDI =>	6,51			Valor com BDI =>	35,96

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2669 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	1,0000000	47,93	47,93	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,67	0,80	
Insumo	00007796/SIN	ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 300 mm	Material	m	1,0200000	31,30	31,93
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2100000	4,80	5,81
Composição	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	0,0010000	377,41	0,38	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2100000	2,72	3,29	

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000300	230,59	0,01	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0012112	4,71	0,01	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034822	8,39	0,03	
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000300	19,70	0,00	
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002100	8,16	0,00	
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0002100	7,19	0,00	
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001200	13,22	0,00	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0027252	12,66	0,03	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0068130	3,45	0,02	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1541252	9,85	1,52	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009084	9,32	0,01	
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000600	30,95	0,00	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003028	12,11	0,00	
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001200	13,19	0,00	
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000600	9,51	0,00	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1541252	3,52	0,54	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012112	44,74	0,05	
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000300	18,25	0,00	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006056	211,04	0,13	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0068130	8,82	0,06	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0068130	133,66	0,91	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1338574	3,17	0,42	
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001500	8,44	0,00	
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000600	10,83	0,00	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0022710	133,89	0,30	
Insumo	00007796/SIN	ORSE	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diametro nominal de 300 mm	m	1,0200000	31,30	31,93	
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2140000	4,80	5,83
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,4522000	0,60	0,27	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002428	25,96	0,01	
Insumo	4728 ORSE	Talhadreira chata 10"	Material	un	0,0003642	13,07	0,00	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002428	123,10	0,03	

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001214	26,59	0,00	
Insumo	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0010800	70,35	0,08	
	00000370/SIN		MO sem LS =>	5,64	LS =>	5,93	MO com LS =>	11,57
			Valor do BDI =>	10,60			Valor com BDI =>	58,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7778 ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	Bueiros Tubulares e Celulares	m	1,0000000	53,73	53,73
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padloias areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0010000	377,41	0,38
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2100000	4,80	5,81
Composição	00006111/SIN						
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2100000	2,72	3,29
Insumo	ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta eboisa, diâmetro nominal de 400 mm	Material	m	1,0200000	36,99	37,73
Insumo	00007781/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	ORSE						
Composição	00004750/SIN						
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,67	0,80

Detalhamento de Cálculo ORSE

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	0,4522000	0,60	0,27
Insumo	00001379/SIN						
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002428	25,96	0,01
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0006056	211,04	0,13
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0022710	133,89	0,30
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003028	12,11	0,00
Insumo	00012894/SIN						
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1338574	3,17	0,42
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0068130	133,66	0,91
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003642	13,07	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0068130	8,82	0,06
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0068130	3,45	0,02
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0034822	8,39	0,03
Insumo	00012892/SIN						
Insumo	ORSE	Caminho de mão, em aço, com capacidade de 45 a 65" l / 100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002428	123,10	0,03
Insumo	00002711/SIN						
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar (ps 30 com 120ml)	Material	un	0,0027252	12,66	0,03
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1541252	9,85	1,52
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009084	9,32	0,01
Insumo	00012895/SIN						
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1541252	3,52	0,54
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0012112	4,71	0,01
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001214	26,59	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012112	44,74	0,05
Insumo	00012893/SIN						
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2140000	4,80	5,83
Insumo	00006111/SIN						
Insumo	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0010800	70,35	0,08
Insumo	00000370/SIN						
Insumo	ORSE	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta eboisa, diâmetro nominal de 400 mm	Material	m	1,0200000	36,99	37,73
Insumo	00007781/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	ORSE						
Insumo	00004750/SIN						
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000300	230,59	0,01
Insumo	11243 ORSE	Mantelo sem unha	Material	un	0,0000300	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002100	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0002100	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001200	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000600	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001200	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000600	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000300	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001500	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000600	10,83	0,00

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

731/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS =>	5,64	LS =>	5,93	MO com LS =>	11,57
Valor do BDI =>	11,89			Valor com BDI =>	65,62

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	57,16	57,16	
Composição Auxiliar	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,87	2,87	
Composição Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,96	27,96	
Composição Auxiliar	89260 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,08	7,08	
Composição Auxiliar	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,25	19,25	
			MO sem LS =>	11,65	LS =>	12,26	MO com LS =>	23,91
			Valor do BDI =>	12,64		Valor com BDI =>	69,80	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	207,39	207,39	
Composição	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,87	2,87	
Composição	89262 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,62	32,62	
Auxiliar	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	117,61	117,61	
Auxiliar	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,25	19,25	
Auxiliar	89260 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,08	7,08	
Composição	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,96	27,96	
Auxiliar			MO sem LS =>	11,65	LS =>	12,26	MO com LS =>	23,91
			Valor do BDI =>	45,87		Valor com BDI =>	253,26	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,25	19,25	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000343	399.256,84	13,69	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000551	100.910,27	5,56	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,26		Valor com BDI =>	23,51	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,87	2,87	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000058	100.910,27	0,59	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000057	399.256,84	2,28	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,63		Valor com BDI =>		3,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89260 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,08	7,08	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000141	399.256,84	5,63	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000144	100.910,27	1,46	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,57		Valor com BDI =>	8,65	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89262 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,62	32,62	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000689	100.910,27	6,95	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000643	399.256,84	25,67	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,22		Valor com BDI =>	39,84	

Composições Analíticas com Preço Unitário

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	117,61	117,61	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	26,4300000	4,45	117,61	
			MO sem LS ==>	0,00	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	0,00
			Valor do BDI ==>	26,02			Valor com BDI ==>	143,63

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91635 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	51,19	51,19	
Composição	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,25	15,25	
Auxiliar	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30	
Auxiliar	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,68	5,68	
Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,96	27,96	
			MO sem LS =>	11,65	LS =>	12,26	MO com LS =>	23,91
			Valor do BDI =>	11,32			Valor com BDI =>	62,51

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91634 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	176,87	176,87	
Composição Auxiliar	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,96	27,96	
Composição Auxiliar	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30	
Composição Auxiliar	91633 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	99,55	99,55	
Composição Auxiliar	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,68	5,68	
Composição Auxiliar	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,25	15,25	
Composição Auxiliar	91632 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	26,13	26,13	
			MO sem LS =>	11,65	LS =>	12,26	MO com LS =>	23,91
			Valor do BDI =>	39,12		Valor com BDI =>	215,99	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91629 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,25	15,25	
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000343	329.545,33	11,30	
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000551	71.740,89	3,95	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,37		Valor com BDI =>	18,62	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91631 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30	
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000057	329.545,33	1,88	
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000058	71 740,89	0,42	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,51		Valor com BDI =>	2,81	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91630 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,68	5,68	
Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000144	71.740,89	1,03	
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000141	329.545,33	4,65	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,26		Valor com BDI =>	6,94	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91632 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	26,13	26,13

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

329/21

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00010712 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL	Equipamento	UN	0,0000689	71.740,89	4,94	
Insumo	00044056 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000643	329.545,33	21,19	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,76			Valor com BDI =>	31,91

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91633 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	99,55	99,55	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	22,3700000	4,45	99,55	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	22,02		Valor com BDI =>	121,57	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,88	21,88	
Composição Auxiliar	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,91	16,91	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92	
				MO sem LS =>	8,28	LS =>	8,72	MO com LS =>	17,00
				Valor do BDI =>	4,84		Valor com BDI =>		26,72

Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m²	1,0000000	31,81	31,81
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750/SIN	ORSE Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	2,66	0,96
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	2,67	0,96
Insumo	00001213/SIN	ORSE Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	2,72	4,41
Insumo	00000378/SIN	ORSE Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	00000611/SIN	ORSE Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6200000	4,80	7,78
Composição	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	2,61	0,47

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750/SIN	ORSE Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	00012893/SIN	ORSE Bota de segurança com biqueira de aço e cotarinho acolchoado	Material	par	0,0019800	44,74	0,09
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0113400	133,66	1,52
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000360	434,70	0,02
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2113020	3,17	0,67
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2565360	9,85	2,53
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000720	10,66	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0113400	3,45	0,04
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2565360	3,52	0,90
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0113400	8,82	0,10
Insumo	00012892/SIN	ORSE Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0057960	8,39	0,05
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0019800	4,71	0,01
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	34,43	0,00

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0037800	133,89	0,51
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	qj	0,0010080	211,04	0,21
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0045360	12,66	0,06
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000360	21,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000360	173,05	0,01
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000720	18,92	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0005040	12,11	0,01
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0015120	9,32	0,01
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	230,59	0,01
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000360	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002520	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0002520	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000720	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001800	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	10,83	0,00
Insumo	00001213/SIN	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3600000	19,13	6,89
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0003240	25,96	0,01
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0004860	13,07	0,01
Insumo	00002711/SIN	Caminho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" / *100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0003240	123,10	0,04
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001620	26,59	0,00
Insumo	00000378/SIN	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	00008111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6200000	4,80	7,78
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000360	14,00	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	27,43	0,00
				MO sem LS =>	12,16	LS =>	12,82
				Valor do BDI =>	7,04	Valor com BDI =>	25,00
							38,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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	1,0000000	21,18	21,18
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,81	19,81
Composição Auxiliar	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Composição Auxiliar	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11
				MO sem LS =>	7,68	LS =>	8,08
				Valor do BDI =>	4,69	Valor com BDI =>	15,76
							25,87

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5795 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	22,57	22,57
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,81	19,81
Composição Auxiliar	53863 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,39	1,39
Composição Auxiliar	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11
Composição Auxiliar	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
				MO sem LS =>	7,68	LS =>	8,08
				Valor do BDI =>	4,69	Valor com BDI =>	15,76
							27,56

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95114 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário										1,41
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000640	17.334,56				
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI =>		0,25			Valor com BDI =>		1,36
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit				Total
Composição	95115 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26				0,26
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000148	17.334,56				0,26
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI =>		0,06			Valor com BDI =>		0,32
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit				Total
Composição	53863 SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,39				1,39
Insumo	00041898 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000800	17.334,56				1,39
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI =>		0,31			Valor com BDI =>		1,70
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit				Total
Composição	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,95				25,95
Composição Auxiliar	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11				0,11
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96				1,96
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,79				21,79
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38				0,38
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06				0,06
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01				1,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63				0,63
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01				0,01
			MO sem LS =>		10,67	LS =>	11,23	MO com LS =>		21,90
			Valor do BDI =>		5,74			Valor com BDI =>		31,69
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit				Total
Composição	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,96				27,96
Composição Auxiliar	95351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,39				0,39
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01				1,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63				0,63
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01				0,01
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96				1,96
Insumo	0004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,52				23,52
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38				0,38
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06				0,06
			MO sem LS =>		11,65	LS =>	12,25	MO com LS =>		23,91
			Valor do BDI =>		6,18			Valor com BDI =>		34,14
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit				Total
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,81				19,81
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13				0,13
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06				0,06
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01				0,01
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96				1,96
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63				0,63
Insumo	00037668 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63				15,63

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

226/10

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
		MO sem LS =>	7,68	LS =>	8,08	MO com LS =>	15,76
		Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	24,19

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,26	25,26
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Auxiliar	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
		MO sem LS =>	10,33	LS =>	10,88	MO com LS =>	21,21
		Valor do BDI =>	5,59			Valor com BDI =>	30,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,81	19,81
Composição	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Auxiliar	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,63	15,63
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
		MO sem LS =>	7,68	LS =>	8,08	MO com LS =>	15,76
		Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	24,19

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65
Composição	95380 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21
Auxiliar	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,39	18,39
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
		MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,54	MO com LS =>	18,60
		Valor do BDI =>	5,01			Valor com BDI =>	27,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,29	26,29
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44
Auxiliar	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,55	0,55

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 66,31%

SEINFRA
FOLHA

225/28

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,92	0,92
		MO sem LS =>	10,43	LS =>	10,98	MO com LS =>	21,41
		Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	32,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,0000000	2.641,85	2.641,85
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,9600000	24,99	148,94
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000	421,42	505,70
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	0,4877000	23,72	11,57
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000	21,72	25,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,3499000	20,93	656,15
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	6,6350000	0,98	6,50
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	0,7043000	22,73	16,01
Composição Auxiliar	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	27,8988000	12,75	355,71
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,3499000	26,29	824,19
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	18,0917000	0,38	6,87
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	5,6283000	2,62	14,75
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0833000	5,06	0,42
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4365000	12,44	5,43
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E =	Material	M²	1,9404000	32,84	63,72
		MO sem LS =>	747,36	LS =>	787,04	MO com LS =>	1.534,40
		Valor do BDI =>	584,38			Valor com BDI =>	3.226,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,43	27,43
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,97	20,97
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,44	1,44
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,30	1,30
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06
		MO sem LS =>	10,36	LS =>	10,92	MO com LS =>	21,28
		Valor do BDI =>	6,07			Valor com BDI =>	33,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,42	19,42
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4529000	27,43	12,42
Insumo	00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	21,50	7,00
		MO sem LS =>	4,70	LS =>	4,94	MO com LS =>	9,64
		Valor do BDI =>	4,30			Valor com BDI =>	23,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,51	0,51
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,40	0,40

Composições Analíticas com Preço Unitário

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,62
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91277 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	7,59	7,59	
Composição	91274 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Auxiliar	91275 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,50	0,50	
Composição	91276 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,58	6,58	
Auxiliar	91273 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,40	0,40	
Composição		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Auxiliar		Valor do BDI =>	1,68			Valor com BDI =>	9,27
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91273 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,40	0,40	
Insumo	00001442 SINAPI COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800	Equipamento	UN	0,0000533	7.548,88	0,40	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,49
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91274 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00001442 SINAPI COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800	Equipamento	UN	0,0000143	7.548,88	0,11	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,13
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91275 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,50	0,50	
Insumo	00001442 SINAPI COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800	Equipamento	UN	0,0000667	7.548,88	0,50	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,61
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91276 SINAPI PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,58	6,58	
Insumo	00004222 SINAPI GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	4,57	6,58	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	8,04
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101619 SINAPI PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_09/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	237,36	237,36	
Composição	91534 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0666000	23,40	1,56	
Auxiliar	91533 SINAPI COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000	28,85	2,07	
Composição	88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4938000	25,29	65,56	
Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7407000	20,93	78,29	
Composição	00004720 SINAPI PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	M³	1,1000000	81,71	89,88	
Auxiliar		MO sem LS =>	56,61	LS =>	59,62	MO com LS =>	116,23
Insumo		Valor do BDI =>	52,50			Valor com BDI =>	289,86
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3652 ORSE Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140, aplicada com argamassa industrializada ao-II, rejuntada, exclusive	Conversão InfoWorca	m²	1,0000000	166,19	166,19	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550 ORSE Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6400000	2,67	1,71	

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
B.D.I. MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

333

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,46	1,33
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6400000	19,13	12,24
Insumo	00004750/SIN	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140 ou similar	Material	m²	1,0500000	132,88	139,52
Insumo	2875 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,5000000	1,02	4,59
Composição	3407 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9000000	2,72	2,45
Composição	10549 ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	4,80	4,32
Insumo	ORSE						
Insumo	00006111/SIN						

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000840	230,59	0,01
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0012572	4,71	0,01
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0036145	8,39	0,03
Insumo	00012892/SIN	Martelo sem unha	Material	un	0,0000640	19,70	0,00
Insumo	11243 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004480	8,16	0,00
Insumo	11245 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004480	7,19	0,00
Insumo	11246 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002560	13,22	0,00
Insumo	4722 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0029287	12,66	0,04
Insumo	10599 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0070718	3,45	0,02
Insumo	10596 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1599787	9,85	1,56
Insumo	156 ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009429	9,32	0,01
Insumo	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001280	30,95	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003143	12,11	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002560	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001280	9,51	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1599787	3,52	0,56
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012572	44,74	0,06
Insumo	00012893/SIN	Prumo de face	Material	un	0,0000840	18,25	0,00
Insumo	10790 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006286	211,04	0,13
Insumo	10517 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0070718	8,82	0,06
Insumo	10362 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0070718	133,66	0,95
Insumo	10492 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1295102	3,17	0,41
Insumo	2378 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003200	8,44	0,00
Insumo	4174 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001280	10,83	0,00
Insumo	10789 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0023573	133,89	0,32
Insumo	941 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,46	1,33
Insumo	2540 ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6400000	19,13	12,24
Insumo	ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor escura, ref.Niquel - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-II, Pá quadrada	Material	m²	1,0500000	132,88	139,52
Insumo	00004750/SIN	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002795	13,07	0,00
Insumo	2875 ORSE	Caminho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001863	25,96	0,00
Insumo	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0002795	13,07	0,00
Insumo	00002711/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9315000	4,80	4,47
Insumo	4729 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	3,7800000	1,17	4,42
Insumo	ORSE						
Insumo	00006111/SIN						
Insumo	2684 ORSE						
				MO sem LS =>	8,14	LS =>	8,57
				Valor do BDI =>	36,76	MO com LS =>	16,71
						Valor com BDI =>	202,95

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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-II,	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	132,68	132,68
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,5000000	1,02	4,59
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	4,80	4,32
Insumo	00006111/SIN						

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6400000	2,67	1,71
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9000000	2,72	2,45
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,46	1,33
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6400000	19,13	12,24
Insumo	00004750/SIN 6785 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.niquel - B2104 ou similar	Material	m²	1,0500000	100,96	106,01
Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001863	25,96	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006286	211,04	0,13
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0023573	133,89	0,32
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003143	12,11	0,00
Insumo	00012894/SIN 2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1285102	3,17	0,41
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0070718	133,66	0,95
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002795	13,07	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0070718	8,82	0,06
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0070718	3,45	0,02
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 77* cm)	Material	par	0,0036145	8,39	0,03
Insumo	00012892/SIN ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de 45 a 65" / 100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001863	123,10	0,02
Insumo	00002711/SIN 10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0028287	12,66	0,04
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1599787	9,85	1,58
Insumo	ORSE	Cepacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009429	9,32	0,01
Insumo	00012895/SIN 10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1599787	3,52	0,56
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0012572	4,71	0,01
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000932	26,59	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012572	44,74	0,06
Insumo	00012893/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,9315000	4,80	4,47
Insumo	00006111/SIN 2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	3,7800000	1,17	4,42
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000640	230,59	0,01
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000640	19,70	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004480	8,16	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	un	0,0004480	7,19	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002560	13,22	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001280	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002560	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001280	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000640	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003200	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001280	10,83	0,00
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,5400000	2,46	1,33
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6400000	19,13	12,24
Insumo	00004750/SIN 6785 ORSE	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.niquel - B2104 ou similar	Material	m²	1,0500000	100,96	106,01
				MO sem LS =>	8,14	LS =>	8,57
				Valor do BDI =>	29,35	MO com LS =>	16,71
						Valor com BDI =>	162,03

Composição	2287 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	Latex PVA	m²	1,0000000	12,96	12,96
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2231 ORSE	Tinta pva latex para exterior - coralmur branco gelo	Material	l	0,1800000	15,13	2,72
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	4,80	0,96
Insumo	00005111/SIN ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	19,13	7,65
Insumo	00004783/SIN						

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	2,72	0,54
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,4000000	2,78	1,11

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2231 ORSE	Tinta pva látex para exterior - coraimur branco gelo	Material	l	0,1800000	15,13	2,72
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	4,80	0,96
Insumo	00004783/SIN	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	19,13	7,65
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	25,96	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	211,04	0,05
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	133,89	0,12
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	12,11	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0449800	3,17	0,14
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	133,66	0,36
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	13,07	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	8,82	0,02
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	3,45	0,01
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	8,39	0,01
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000400	123,10	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	12,66	0,01
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	9,85	0,60
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	9,32	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	3,52	0,22
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004800	4,71	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	26,59	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	44,74	0,02
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0001600	11,83	0,00
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0018000	18,92	0,03
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000400	189,23	0,01
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0002000	8,44	0,00
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0009200	12,31	0,01
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0018000	8,43	0,02
				MO sem LS =>	4,19	LS =>	4,42
				Valor do BDI =>	2,87	Valor com BDI =>	15,83

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	Latex PVA	m²	1,0000000	34,34	34,34
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	6,34	6,34
Composição	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	15,04	15,04
Composição	2287 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA látex para exteriores - cores convencionais	Latex PVA	m²	1,0000000	12,96	12,96

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5500000	4,80	2,64
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0003800	11,83	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0067500	8,82	0,06
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0042750	18,92	0,08
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0012000	44,74	0,05
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006000	211,04	0,13
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0067500	3,45	0,02
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0022500	133,89	0,30

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	11252	ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000950	189,23	0,02		
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004750	8,44	0,00		
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0012000	4,71	0,01		
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0021850	12,31	0,03		
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003000	12,11	0,00		
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1138850	3,17	0,36		
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009000	9,32	0,01		
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0067500	133,66	0,90		
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0034500	8,39	0,03		
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0027000	12,66	0,03		
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1527000	3,52	0,54		
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1527000	9,85	1,50		
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0042750	8,43	0,04		
Insumo	1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	4,42	0,88		
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001100	25,96	0,00		
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001650	13,07	0,00		
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com camara	Material	un	0,0001100	123,10	0,01		
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000550	26,59	0,00		
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	1,0000000	0,63	0,63		
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9500000	19,13	18,17		
Insumo	00043651/SIN	ORSE	Massa acrílica para superfícies internas e externas	Material	kg	1,5500000	3,34	5,18		
Insumo	2231	ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	l	0,1800000	15,13	2,72		
					MO sem LS =>	10,14	LS =>	10,67	MO com LS =>	20,81
					Valor do BDI =>	7,60	Valor com BDI =>			41,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2282	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	6,34	6,34
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	4,80	0,48
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2000000	2,78	0,56
Insumo	1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	4,42	0,88
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	2,72	0,27
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,63	0,32
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	19,13	3,83

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	4,80	0,48
Insumo		4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0000800	11,83	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0013500	8,82	0,01	
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0009000	18,92	0,02	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0002400	44,74	0,01
Insumo		10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001200	211,04	0,03
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0013500	3,45	0,00	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0004500	133,89	0,06	
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000200	189,23	0,00	
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001000	8,44	0,00	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0002400	4,71	0,00	
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0004800	12,31	0,01	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000800	12,11	0,00
Insumo		2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0224900	3,17	0,07

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 53,31%

SEINFRA
FOLHA

719/80

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001800	9,32	0,00	
Insumo	00012895/SIN	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0013500	133,66	0,18
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0006900	8,39	0,01	
Insumo	00012892/SIN	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0005400	12,66	0,01
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0305400	3,52	0,11	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0305400	9,85	0,30	
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0009000	8,43	0,01	
Insumo	1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	4,42	0,88	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000200	25,96	0,00	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000300	13,07	0,00	
Insumo	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000200	123,10	0,00	
Insumo	00002711/SIN	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000100	26,59	0,00
Insumo	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,63	0,32	
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	19,13	3,83
Insumo	00004783/SIN							
			MO sem LS =>	2,10	LS =>	2,21	MO com LS =>	4,31
			Valor do BDI =>	1,40			Valor com BDI =>	7,74

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,0000000	25,71	25,71	
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,72	1,63	
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,67	1,60	
Composição	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.15 m - Confeção Servente de obras (horista)	Conversão InfoWOrca	m³	0,0200000	407,70	8,15	
Insumo	ORSE		Mão de Obra	h	0,6000000	4,80	2,88	
Insumo	00006111/SIN		Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,48	
Insumo	00004750/SIN							
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001360	25,96	0,00	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005120	211,04	0,11	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0019200	133,89	0,26	
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002560	12,11	0,00	
Insumo	00012894/SIN	2378 ORSE	Vale transporte	un	0,1032280	3,17	0,33	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0057600	133,66	0,77	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002040	13,07	0,00	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0057600	8,82	0,05	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0057600	3,45	0,02	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0029440	8,39	0,02	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com camara	un	0,0001360	123,10	0,02	
Insumo	00002711/SIN	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0023040	12,66	0,03	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1303040	9,85	1,28	
Insumo	ORSE	Capacete de seguranc;a aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007680	9,32	0,01	
Insumo	00012895/SIN	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1303040	3,52	0,46
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010240	4,71	0,00	
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000680	26,59	0,00	
Insumo	ORSE	Bota de seguranc;a com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010240	44,74	0,05	
Insumo	00012893/SIN	11247 ORSE	Serra mármore	un	0,0000600	230,59	0,01	
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	19,70	0,00	
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004200	8,16	0,00	
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004200	7,19	0,00	
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	13,22	0,00	

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

Composições Analíticas com Preço Unitário

Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	30,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	13,19	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001200	9,51	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	18,25	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	8,44	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	10,83	0,00
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6800000	4,80	3,26
Insumo	00006111/SIN	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	3,6400000	0,50	2,18
Insumo	00001379/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0243200	90,50	2,20
Insumo	00000367/SIN	Cai hidratada chi-i para argamassas	Material	kg	3,6400000	0,87	3,17
Insumo	00001106/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,48
Insumo	00004750/SIN						
				MO sem LS =>	7,18	LS =>	7,56
				Valor do BDI =>	5,69	MO com LS =>	14,74
						Valor com BDI =>	31,40

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,0000000	22,73	22,73
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Auxiliar			MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,54	18,60
Auxiliar			Valor do BDI =>	5,03		Valor com BDI =>	27,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,0000000	23,72	23,72
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,94	0,94
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,65	22,65
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Auxiliar			MO sem LS =>	9,06	LS =>	9,54	18,60
Auxiliar			Valor do BDI =>	5,25		Valor com BDI =>	28,97

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	993,40	0,07
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000148	993,40	0,01
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,01

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	993,40	0,05
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	0,06

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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

717/84

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário							Und	Quant.	Valor Unit	Total
	Código Banco	Descrição	Tipo							
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H			1,0000000	0,94		0,94
			Material	KW/H		1,3600000	0,69		0,94	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA								
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>			0,00
			Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>			1,15

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,93	20,93	
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,33	0,33	
Auxiliar								
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,43	0,43	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,78	15,78	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,98	0,98	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,38	0,38	
			MO sem LS =>	7,85	LS =>	8,25	MO com LS =>	16,11
			Valor do BDI =>	4,63			Valor com BDI =>	25,56

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				CHI	1,0000000	0,38	0,38
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			MO sem LS =>	0,00			0,46
			Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	0,98	0,98	
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		H	1,0000000	0,31	0,31	
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36	
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015		H	1,0000000	0,07	0,07	
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.		H	1,0000000			
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000			
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015		H	1,0000000			
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015						
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,22			Valor com BDI =>	1,20

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31	
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280	2 385,40	0,31	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,38

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_09/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07	
			Equipamento	UN	0,0000296	2.385,40	0,07	
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,09	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000	2.385,40	0,24



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

Bancos
SINAPI - 02/2025 - Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado: Não
Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
POLHA

116/11

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Analíticas com Preço Unitário							
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	0,5200000	0,69	0,36
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,44
				Total sem BDI			82.620,08
				Total do BDI			16.879,92
				Total Geral			99.500,00

Lucas Matheus Tavares de Melo - RG: 8.753.585 - CPF: 102.669.204-03
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO - Lual Engenharia & Serviços LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62



Documento assinado digitalmente
LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO
Data: 12/08/2025 07:17:34-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

À C.P.L. da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA.
CONCORRÊNCIA Nº 006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº006/2025)
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS – EMPRESA EPP/SIMPLES

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.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2025 - PERNAMBUCO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA%	MENSALISTA%	HORISTA%	MENSALISTA%
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes 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	16,00%	16,00%	31,00%	31,00%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	Não incide	18,01%	Não incide
B2	Feriados	4,32%	Não incide	4,32%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,96%	Não incide	1,96%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	9,95%	7,56%	9,95%	7,56%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	47,00%	17,25%	47,00%	17,25%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,77%	3,63%	4,77%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,98%	3,03%	3,98%	3,03%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,06%	2,33%	3,06%	2,33%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	12,32%	9,39%	12,32%	9,39%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,52%	2,76%	14,57%	5,35%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,30%	0,42%	0,32%
D	Total	7,92%	3,06%	14,99%	5,67%
TOTAL(A+B+C+D)		83,24%	45,70%	105,31%	63,31%

* Conforme exigências e orientações contidas no Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU

Caruaru-PE, 12 de Agosto de 2025.



Documento assinado digitalmente
LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO
 Data: 12/08/2025 07:14:58-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Lucas Matheus Tavares de Melo – RG: 8.753.585 – CPF: 102.669.204-03
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO – Lual Engenharia & Serviços LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62

Rua Marquês de Olinda, 35 - 1º Andar - Divinópolis - Caruaru-PE - CNPJ: 40.354.666/0001-62

☎ 81 99176.2071 ✉ lesconstrutora@gmail.com



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

Bancos
SINAPI - 02/2025 -
Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado
92397 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM.	m²	213,0	60,26	12.835,38	15,54	15,54
94994 SINAPI	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	m²	126,0	72,08	9.082,08	10,99	26,53
COTAÇÃO 2 Próprio	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	UND	1,0	6.682,80	6.682,80	8,09	34,62
335 ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=5,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo);ref.:1006/B, incl.base concreto	un	4,0	1.344,64	5.378,56	6,51	41,13
2411 ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	6,0	890,00	5.340,00	6,46	47,59
98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	57,2	78,52	4.491,34	5,44	53,03
97097 SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	126,0	26,51	3.340,26	4,04	57,07
9160 ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergipe/ark ou similar	un	1,0	2.866,08	2.866,08	3,47	60,54
102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	137,04	19,54	2.677,76	3,24	63,78
90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,0	128,88	2.577,60	3,12	66,90
103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,0	405,40	2.432,40	2,94	69,84
101658 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,0	554,92	2.219,68	2,69	72,53
104658 SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	19,5	111,64	2.176,98	2,63	75,16
98516 SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	6,0	287,35	1.724,10	2,09	77,25
COTAÇÃO 1 Próprio	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	UND	1,0	1.700,72	1.700,72	2,06	79,31
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	un	3,0	538,04	1.617,12	1,96	81,27
86495 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	154,22	10,09	1.556,08	1,88	83,15
90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,0	35,35	1.414,00	1,71	84,86
105005 SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	8,11	174,13	1.412,19	1,71	86,57
104789 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	7,17	194,48	1.394,42	1,69	88,26
104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	154,22	8,42	1.298,53	1,57	89,83
97891 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6,0	175,14	1.050,84	1,27	91,10
98509 SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	20,0	51,50	1.030,00	1,25	92,35
91855 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,0	9,62	865,80	1,05	93,40
COTAÇÃO 3 Próprio	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	UND	1,0	835,70	835,70	1,01	94,41
91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,0	3,82	687,60	0,83	95,24
98504 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	44,99	15,06	677,55	0,82	96,06
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	UN	4,0	153,53	614,12	0,74	96,80
101637 SINAPI	BRACO 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	UN	4,0	117,23	468,92	0,57	97,37
96385 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,0	79,05	316,20	0,38	97,75
73859/002 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	189,2	1,67	315,96	0,38	98,14
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	m²	8,25	36,43	300,55	0,36	98,50
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	m³	3,3	73,63	242,98	0,29	98,79
98520 SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m³	44,99	3,72	167,36	0,20	99,00
CP-95961- Próprio PMSLM	RETRADA DE BRINQUEDOS	un	3,0	51,07	153,21	0,19	99,18
97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,61	55,27	144,25	0,17	99,36
CP-95959- Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	un	5,0	22,49	112,45	0,14	99,49
96875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	58,68	1,87	109,73	0,13	99,63
101632 SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4,0	25,75	103,00	0,12	99,75
CP-95960- Próprio PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6,00 A 10,00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	un	2,0	41,96	83,92	0,10	99,85
100982 SINAPI	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	m³	9,78	6,74	65,92	0,08	99,93
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	m²	8,25	6,78	55,94	0,07	100,00



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

Bancos
SINAPI - 02/2025 -
Pernambuco
ORSE - 12/2024 - Sergipe

B.D.I. SERVIÇO: 22,12%
BDI MATERIAL: 13,51%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 105,31%
Mensalista: 63,31%

SEINFRA
FOLHA

713/24

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado
							Total sem BDI
							Total do BDI
							Total Geral

82.620,08
16.879,92
99.500,00

NOVENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS REAIS

Lucas Matheus Tavares de Melo – RG: 8.753.585 – CPF: 102.669.204-03
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO – Lual Engenharia & Serviços LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62



Documento assinado digitalmente
LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO
Data: 12/08/2025 07:14:58-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

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

CONCORRÊNCIA N° 006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 006/2025)



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
		8.841,30	8.841,30		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	100,00%		
		2.520,23	2.520,23		
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	30,00%	40,00%	30,00%
		4.874,60	1.462,38	1.949,84	1.462,38
4	PISO	100,00%	50,00%	50,00%	
		35.226,84	17.613,42	17.613,42	
5	URBANIZAÇÃO	100,00%		50,00%	50,00%
		27.738,75		13.869,38	13.869,38
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		25,00%	75,00%
		13.543,14		3.385,79	10.157,36
7	PINTURAS	100,00%			100,00%
		6.755,14			6.755,14
Porcentagem			30,59%	37,0%	32,41%
Custo			30.437,33	36.818,42	32.244,25
Porcentagem Acumulado			30,59%	67,59%	100,0%
Custo Acumulado			30.437,33	67.255,75	99.500,00

NOVENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS REAIS

SEINFRA
FOLHA

7121

Documento assinado digitalmente
LUCAS MATHIEUS TAVARES DE MELO
Data: 12/08/2025 07:14:58-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br



SEINFRA
FOLHA

711/2

À C.P.L. da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA.

CONCORRÊNCIA Nº 006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 006/2025)

Vimos através de este apresentar a seguinte proposta de preço e prazo:

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.
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 99.500,00. (NOVENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS REAIS).

IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA: LUAL ENGENHARIA E SERVICOS LTDA

CNPJ: 40.354.666/0001-62

REPRESENTANTE / CARGO: LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO / ADMINISTRADOR

ARTEIRA DE IDENTIDADE (RG) / CPF: 8.753.585 SDS PE / 102.669.204-03

ENDEREÇO / TELEFONE: Rua Marquês de Olinda, nº 35, 1º Andar, Divinópolis - Caruaru-PE / (81) 9.9767 - 4718

BANCO / AGÊNCIA BANCÁRIA / Nº DA CONTA BANCÁRIA: CAIXA ECONÔMICA /

AG. 2778 / CC 2825-9 / Op 003.

VALIDADES:

Validade da Proposta é de 120 (Cento e Vinte) dias;

Prazo de execução: 90 (Noventa) DIAS, conforme cronograma físico financeiro apresentado;

Declaramos que nos preços propostos nos estão inclusos mão-de-obra, fardamento, EPI'S, insumos, carga e descarga, despesas de execução, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, tributos, seguros e quaisquer outros encargos que incidam ou venham a incidir sobre os serviços a serem executados, bem como as despesas de conservação dos mesmos até a entrega ao Município, nos termos previstos neste edital;

Caruaru-PE, 12 DE AGOSTO DE 2025.



Documento assinado digitalmente

LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO

Data: 12/08/2025 07:14:58-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Lucas Matheus Tavares de Melo – RG: 8.753.585 – CPF: 102.669.204-03
ADMINISTRADOR E RESPONSÁVEL TÉCNICO – Lual Engenharia & Serviços LTDA
CNPJ: 40.354.666/0001-62



COMPOSIÇÃO DE BDI - BONIFICAÇÃO / BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

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 C.P.L. da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
CONCORRÊNCIA Nº 006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº006/2025)

COMPONENTES DO BDI FORNECIMENTO (%)

		%	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,45
R	RISCO		0,85
SG	SEGUROS + GARANTIAS		0,48
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		0,85
L	LUCRO BRUTO		3,50
T	TRIBUTOS		3,65
	ISS		3,00
	PIS		0,65
	COFINS		0,00
	CONTRIB. PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		
	BDI sem desoneração		13,51

$$\text{BDI} = (((1 + (((AC/100) + (R/100) + (SG/100))) * (1 + (DF/100)) * ((1 + (L/100)))) / (1 - (T/100))) - 1) * 100$$



COMPOSIÇÃO DE BDI - BONIFICAÇÃO / BENIFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

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 C.P.L. da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
CONCORRÊNCIA Nº 006/2025 (PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº006/2025)

COMPONENTES DO BDI SERVIÇOS (%)

		%	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,35
R	RISCO		1,27
SG	SEGUROS + GARANTIAS		0,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,23
L	LUCRO BRUTO		7,40
T	TRIBUTOS		6,15
	ISS		3,00
	PIS		0,65
	COFINS		2,50
	CONTRIB. PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		
	BDI sem desoneração		22,12

$$BDI = (((1 + ((AC/100) + (R/100) + (SG/100))) * (1 + (DF/100)) * ((1 + (L/100)))) / (1 - (T/100))) - 1) * 100$$

À C.P.L DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA- PE

PROCESSO ADMINISTRATIVO : Nº 006/2025

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025

DECLARAÇÕES DIVERSAS

À Prefeitura Municipal de SÃO LOURENÇO DA MATA - PE,

Á COMISSÃO DE LICITAÇÃO, a empresa LUAL ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ 40.354.666/0001-62, através do seu sócio o Sr. Lucas Matheus Tavares de Melo, portador do CPF: 102.669.204-03 e RG: 8.753.585, declara sob as penas da lei, que:

1. Declara, sob as penalidades da lei, para fins do disposto no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, que:
 - a. se enquadra como MICROEMPRESA – ME;
 - b. a receita bruta anual da empresa não ultrapassa o disposto no inciso I para ME, no inciso II para EPP ou COOP, todos os art. 3º da Lei Complementar nº 123/06;
 - c. não tem nenhum dos impedimentos do § 4º do art. 3º, da mesma lei, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
2. Declara, para os devidos fins, não haver nenhum dos impedimentos previstos no § 4º, do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006;
3. Declara, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, nos termos do art.4º, inciso VII, da Lei Federal nº 10.520/02:
4. Declara, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
5. Declara interessado em participar Da **Concorrência Eletrônica nº 006/2025:**

está em situação regular perante o Ministério do Trabalho no que se refere a observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7.º da Constituição Federal, na forma do Decreto Estadual nº. 42.911/1998;



- a. não se enquadra em nenhuma das vedações de participação na licitação deste Edital;
 - b. cumpre as normas relativas à saúde e segurança do trabalho;
 - c. Atesto que a Empresa Licitante não possui em seu quadro societário servidor público da **Prefeitura Municipal de SÃO LOURENÇO DA MATA.**
6. Declara sob as penalidades da Lei, que não existem fatos supervenientes à presente data que venham a impossibilitar a sua habilitação na tomada de preço, já, que continuam satisfeitas as exigências contidas no art. 27, da Lei 8.666/93;
7. Declara, para os devidos fins, que os serviços são prestados por empresas que comprovam cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendem às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 63, IV da Lei nº 14.133/2021.
8. Declara cumprimento ao art. 63, § 1º da Lei 14.133/2021, declara que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
9. Declara que conhece o local destinado à execução do objeto da tomada de preço, que possui todas as, informações necessárias à elaboração de proposta e que não tem dúvidas quanto ao objeto à ser licitado, referente a **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 006/2025, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 006/2025.**
10. DECLARA que abre mão da visita técnica e assume total responsabilidade e consequências por não ter comparecido à visita;
11. Declaramos, sob as penas da lei, se compromete a providenciar a inscrição no Cadastro Nacional de Obras – CNO, o banco de dados que substitui o CEI, o Cadastro Específico do INSS de obras, conforme Instrução Normativa 1.845/2018.



- 13 Assumimos, incondicionalmente, a RESPONSABILIDADE de realizar os serviços em conformidade com todas as condições e exigências estabelecidas, bem como garantir a sua plena execução, durante toda a vigência do contrato decorrente deste processo licitatório, certos de que não nos caberá, a posteriori, nenhuma reclamação do desconhecimento do objeto licitado;
- 14 .Eu, Lucas Matheus Tavares de Melo, Engenheiro Civil, CREA : 1819239853/PE, declaro que autorizei a Empresa Lual Engenharia & Serviços LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 40.354.666/0001-62, efetuar minha inclusão no seu quadro de funcionários, exercendo a função de responsável técnico da empresa. Além, de também autorizar que seja incluso como o responsável técnico das obras;
- 15 Declara que o responsável técnico pela obra/empresa será o engenheiro civil Lucas Matheus Tavares de Melo, CREA: : 1819239853/PE abaixo, assina e concorda com os termos deste edital;
- 16 Declara sob as penalidades da lei, de que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza e do escopo dos serviços, bem como das exigências ambientais, assumindo total responsabilidade por esse fato e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avanços técnicos ou financeiras com a **Prefeitura Municipal de SÃO LOURENÇO DA MATA - PE**;
- 17 Declara ainda sob as penas da lei, que o e-mail que será utilizado para receber notificações e informações será: lesconstrutora@gmail.com.
- 18 Declara que O **MAPA DE APURAÇÃO FINAL/RELATORIO FINAL DOS VENCEDORES** substituirá a proposta realinhada.
1. Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos;
 2. A fornecer os itens conforme lances ofertados no prazo e condições previstas no Edital, contados a partir do recebimento da respectiva nota de empenho;
 3. Concordamos em manter a validade da proposta por um período não superior a 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da abertura da mesma.
 4. Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.
- 13 19 DECLARO sob as penalidades da lei, que autorizei a apresentação do meu acervo para comprovação da capacidade técnico-profissional exigida na **Concorrência Eletrônica nº 006/2025** e que integrarei o quadro técnico da empresa, ou lhe prestarei serviços para obra específica, caso seja vencedora do referido certame, realizado pela Prefeitura Municipal **SÃO LOURENÇO DA MATA - PE**;





Caruaru, 11 de Agosto 2025

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS MATHEUS TAVARES DE MELO
Data: 11/08/2025 12:08:41-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Lucas Matheus Tavares de Melo- CPF 102.669.204-03

Lual Engenharia & Serviços LTDA

CNPJ: 40.354.666/000-62

RUA



DOS MACHADOS Nº 175 - BOA VISTA / CARUARU - PE.



lesconstrutora@gmail.com

(81) 99176-2071