



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025		BDI : 22,23%	
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	GERAL	R\$ 27.535,06	10,01%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.754,68	3,91%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 29.318,27	10,66%
4	INFRAESTRUTURA	R\$ 11.843,48	4,30%
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 3.593,81	1,31%
6	ALVENARIA	R\$ 5.990,27	2,18%
7	PISOS	R\$ 58.387,53	21,22%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 10.169,08	3,70%
9	PINTURA	R\$ 14.699,81	5,34%
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 26.305,32	9,56%
11	ACADEMIA DE SAÚDE	R\$ 23.293,85	8,47%
12	CARAMANCHÃO	R\$ 16.730,63	6,08%
13	URBANIZAÇÃO	R\$ 8.519,53	3,10%
14	DIVERSOS	R\$ 27.992,10	10,17%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 50.043,22 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 225.090,20
		VALOR TOTAL:	R\$ 275.133,42



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	GERAL						R\$ 27.535,06
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	m2	3,75	R\$ 429,21	R\$ 1.609,54
1.2	COM-10026398	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 3.850,51	R\$ 7.701,02
1.3	COM-53544862	ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 16.134,36	R\$ 16.134,36
1.4	COM-15514181	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSASIS	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 1.045,07	R\$ 2.090,14
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 10.754,68
2.1	S04175	Locação de praças com piquetes de madeira	ORSE	M2	425,92	R\$ 0,77	R\$ 327,96
2.2	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	29,81	R\$ 228,95	R\$ 6.825,00
2.3	S00340	Remoção e reposição de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m)	ORSE	un	1,00	R\$ 83,03	R\$ 83,03
2.4	S04268	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	ORSE	un	2,00	R\$ 128,13	R\$ 256,26
2.5	S07228	Remoção de banco de concreto pré-moldado	ORSE	un	7,00	R\$ 23,36	R\$ 163,52
2.6	S00021	Remoção de meio-fio granítico ou pre-moldado	ORSE	m	59,40	R\$ 12,10	R\$ 718,74
2.7	INS-85980707	*REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	Composições Próprias	M3	37,26	R\$ 63,88	R\$ 2.380,17
3	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 29.318,27
3.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1.50m	ORSE	m3	17,38	R\$ 64,29	R\$ 1.117,36
3.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	15,93	R\$ 29,19	R\$ 465,00
3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	212,96	R\$ 130,24	R\$ 27.735,91
4	INFRAESTRUTURA						R\$ 11.843,48
4.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	5,72	R\$ 46,00	R\$ 263,12
4.2	INS-24929682	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE 1 VEZ COM BLOCOSCERAMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUROSHORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 19 CM, JUNTASDE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CALE AREIA MEDIA)-SEM TELA	Composições Próprias	M2	102,99	R\$ 66,29	R\$ 6.827,21
4.3	S07369	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	ORSE	m3	1,45	R\$ 2.994,84	R\$ 4.342,52
4.4	S04953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	m2	12,12	R\$ 33,88	R\$ 410,63
5	SUPERESTRUTURA						R\$ 3.593,81
5.1	S07369	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	ORSE	m3	1,20	R\$ 2.994,84	R\$ 3.593,81
6	ALVENARIA						R\$ 5.990,27
6.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	56,56	R\$ 105,91	R\$ 5.990,27
7	PISOS						R\$ 58.387,53
7.1	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	87,10	R\$ 88,91	R\$ 7.744,06
7.2	S93679S	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	ORSE	m2	257,35	R\$ 112,45	R\$ 28.939,01
7.3	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	106,35	R\$ 22,09	R\$ 2.349,27
7.4	87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	106,35	R\$ 53,67	R\$ 5.707,80
7.5	S13166	Revestimento em Pedra Natural para piso 50 x 50 cm, Cor Bege - Limestone ou similar, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	70,38	R\$ 193,91	R\$ 13.647,39
8	REVESTIMENTOS						R\$ 10.169,08
8.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	194,81	R\$ 9,00	R\$ 1.753,29
8.2	S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	194,81	R\$ 43,20	R\$ 8.415,79



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9	PINTURA						R\$ 14.699,81
9.1	S02282	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	ORSE	m2	194,81	R\$ 9,89	R\$ 1.926,67
9.2	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	194,81	R\$ 30,11	R\$ 5.865,73
9.3	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	SINAPI	M2	194,81	R\$ 29,40	R\$ 5.727,41
9.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	49,58	R\$ 23,80	R\$ 1.180,00
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS						R\$ 26.305,32
10.1	C3626	POSTE METALICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.673,74	R\$ 10.042,44
10.2	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 592,29	R\$ 7.107,48
10.3	S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	6,00	R\$ 191,50	R\$ 1.149,00
10.4	S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	75,00	R\$ 15,18	R\$ 1.138,50
10.5	S03798	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/750v / 70°C	ORSE	m	250,00	R\$ 11,03	R\$ 2.757,50
10.6	S05023	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	ORSE	m	120,00	R\$ 13,14	R\$ 1.576,80
10.7	S13667	Balizador de embutir no solo em LED 5W bivolt 3000K	ORSE	un	10,00	R\$ 253,36	R\$ 2.533,60
11	ACADEMIA DE SAÚDE						R\$ 23.293,85
11.1	S103208S	Instalação de rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_10/2021	ORSE	un	2,00	R\$ 2.400,47	R\$ 4.800,94
11.2	103205	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 4.992,80	R\$ 9.985,60
11.3	103206	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2.912,89	R\$ 5.825,78
11.4	S103195S	Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021	ORSE	un	1,00	R\$ 2.681,53	R\$ 2.681,53
12	CARAMANCHÃO						R\$ 16.730,63
12.1	S04175	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	ORSE	M2	14,57	R\$ 0,77	R\$ 11,22
12.2	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,96	R\$ 64,29	R\$ 61,72
12.3	S07369	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	ORSE	m3	0,58	R\$ 2.994,84	R\$ 1.737,01
12.4	COM-74946351	PERGOLADO EM PRANCAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E FIXAÇÃO E APLICAÇÃO DE VERNIZ	Composições Próprias	M	97,13	R\$ 101,06	R\$ 9.815,96
12.5	PMP-83397734	TRELIÇA TRANÇADA DE MADEIRA, PARA PERGOLADOS, CARAMANCHÃO, JARDINS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M2	11,62	R\$ 253,31	R\$ 2.943,46
12.6	S00640	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	6,00	R\$ 360,21	R\$ 2.161,26
13	URBANIZAÇÃO						R\$ 8.519,53
13.1	S12135	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	ORSE	m2	28,97	R\$ 25,45	R\$ 737,29
13.2	S08815	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	ORSE	un	4,00	R\$ 1.302,26	R\$ 5.209,04
13.3	S08761	Planta - Samambaia c/1,00m, fornecimento e plantio	ORSE	un	20,00	R\$ 128,66	R\$ 2.573,20
14	DIVERSOS						R\$ 27.992,10
14.1	PMP-123038	LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 30CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (1 TUBO CENTRALIZADO) - (PADRÃO PAULISTA)	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 1.030,79	R\$ 6.184,74
14.2	S12135	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	ORSE	m2	28,97	R\$ 25,45	R\$ 737,29
14.3	C3611	BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE, ENVERNIZADO, COM ASSENTO SEM ENCOSTO, EM MADEIRA DE LEI DE ACORDO COM O PROJETO (PADRÃO PAULISTA)	SEINFRA	M	25,54	R\$ 752,44	R\$ 19.217,32



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025		BDI : 22,23%	
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.4	PMS 018	LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI 9537)	Composições Próprias	M2	425,92	R\$ 4,35	R\$ 1.852,75
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 50.043,22
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 225.090,20
						VALOR TOTAL:	R\$ 275.133,42

MEMÓRIAS DE CÁLCULO																			
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%															
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/11</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
ORSE	2024/11	112,54%	70,11%																
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB																		

1.1. S00051 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 (m2)

		C	L	QTD
PLACA DA OBRA EM LOCAL VISÍVEL	C*L	1,50	2,50	3,75
				3,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,75

1.2. COM-10026398 ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

1.3. COM-53544862 ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

1.4. COM-15514181 ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAS (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

2.1. S04175 Locação de praças com piquetes de madeira (M2)

		A	QTD
LOCAÇÃO	A	425,92	425,92
			425,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 425,92

2.2. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)


		H	C	L	QTD
DEMOLIÇÃO DE PISO DA PRAÇA	C*L*H	0,07	24,20	17,60	29,81
					29,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 29,81

2.3. S00340 Remoção e reposição de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) (un)

		Q	QTD
POSTE GALVANIZADO LOCALIZADO CENTRAL DA PRAÇA	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025		BDI : 22,23%
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

2.4. S04268 Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira (un)

		Q	QTD
REMOÇÃO DE ARVORES	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

2.5. S07228 Remoção de banco de concreto pré-moldado (un)

		Q	QTD
REMOÇÃO DE BANCOS	Q	7,00	7,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

2.6. S00021 Remoção de meio-fio granítico ou pre-moldado (m)

		C	QTD
EXTREMIDADES DA PRAÇA	C	59,40	59,40
			59,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 59,40

2.7. INS-85980707 *REMOCAO MANUAL DE ENTULHO (M3)

		F	V	QTD
ENTULHO DO PISO DEMOLIDO	V*F	1,25	29,81	37,26
				37,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 37,26

3.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		C	L	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*L*H*Q	103,20	0,30	0,20	1,00	6,19
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*L*H*Q	120,48	0,30	0,20	1,00	7,23
ESCAVAÇÃO PARA VALA DA SAPATA (REF.: MURO) 1 SAPATA A CADA 3,0 M	C*L*H*Q	0,60	0,60	1,00	7,00	2,52
ESCAVAÇÃO DE VALA PARA EMBASAMENTO DE VIGA VALDRAME (REF.: MURO)	C*L*H*Q	16,00	0,30	0,30	1,00	1,44
						17,38

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,38

3.2. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		114,15%	71,31%
		0,00%	0,00%

		C	L	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*L*H*Q	103,20	0,30	0,20	1,00	6,19
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*L*H*Q	120,48	0,30	0,20	1,00	7,23
ESCAVAÇÃO PARA VALA DA SAPATA (REF.: MURO) 1 SAPATA A CADA 3,0 M	C*L*H*Q	0,60	0,60	1,00	7,00	2,52
ESCAVAÇÃO DE VALA PARA EMBASAMENTO DE VIGA VALDRAME (REF.: MURO)	C*L*H*Q	16,00	0,30	0,30	1,00	1,44
VOLUME CONCRETADO	-Q	0,00	0,00	0,00	1,45	-1,45
						15,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,93

3.3. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

		A	H	QTD
AREIA PARA ATERRO DA PRAÇA	A*H	425,92	0,50	212,96
				212,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 212,96

4.1. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

		C	L	Q	QTD
ESCAVAÇÃO PARA VALA DA SAPATA (REF.: MURO) 1 SAPATA A CADA 3,0 M	C*L*Q	0,60	0,60	7,00	2,52
ESCAVAÇÃO DE VALA PARA EMBASAMENTO DE VIGA VALDRAME (REF.: MURO)	C*L*Q	16,00	0,20	1,00	3,20
					5,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,72

4.2. INS-24929682 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE 1 VEZ COM BLOCOSCERAMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUROSHORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 19 CM, JUNTASDE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CALE AREIA MEDIA)-SEM TELA (M2)

		C	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q	103,20	0,50	1,00	51,60
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q	120,48	0,40	1,00	48,19
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE VIGA VALDRAME (REF.: MURO)	C*H*Q	16,00	0,20	1,00	3,20
					102,99

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 102,99

4.3. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

		C	L	Q	H	QTD
SAPATA (REF.: MURO) - SEÇÃO 50X50 CM² - COM 12 FERROS DE 6,3 MM POR ARMAÇÃO	C*L*Q*H	0,50	0,50	7,00	0,25	0,44
ARRANQUE DE PILAR (REF.: MURO) - SEÇÃO 14X20 CM² - ARMAÇÃO DE 9X15 CM² COM 4 FERROS DE 10,0 MM PARA ARMADURA LONGITUDINAL E 5,0 MM ESPAÇADO A CADA 13 CM PARA A ARMADURA TRANSVERSAL	C*L*Q*H	0,20	0,14	7,00	1,00	0,20
VIGA VALDRAME (REF.: MURO) - SEÇÃO 20X20 CM² - ARMAÇÃO de 15X15 CM² COM ARMADURA LONGITUDINAL COM 4 FERROS DE 8,0 MM E ARMADURA TRANSVERSAL COM FERRO DE 5,0 MM ESPEÇADO A CADA 13 CM	C*L*Q*H	20,20	0,20	1,00	0,20	0,81
						1,45

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,45

4.4. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)

		C	Q	F	QTD
VIGA VALDRAME (REF.: MURO)	C*F*Q	20,20	1,00	0,60	12,12
					12,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,12


5.1. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

		C	L	Q	H	QTD
PILAR (REF.: MURO) - SEÇÃO 14X20 CM² - ARMAÇÃO DE 9X15 CM² COM 4 FERROS DE 10,0 MM PARA ARMADURA LONGITUDINAL E 5,0 MM ESPAÇADO A CADA 13 CM PARA A ARMADURA TRANSVERSAL	C*L*Q*H	0,20	0,14	7,00	3,00	0,59
VIGA VALDRAME (REF.: MURO) - SEÇÃO 15X20 CM² - ARMAÇÃO de 9X15 CM² COM ARMADURA LONGITUDINAL COM 4 FERROS DE 8,0 MM E ARMADURA TRANSVERSAL COM FERRO DE 5,0 MM ESPEÇADO A CADA 13 CM	C*L*Q*H	20,20	0,15	1,00	0,20	0,61
						1,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,20

6.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

		C	H	QTD
ALVENARIA DO MURO	C*H	20,20	2,80	56,56
				56,56

MEMÓRIAS DE CÁLCULO																		
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025 BDI : 22,23%															
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/11</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
ORSE	2024/11	112,54%	70,11%															
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB																	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 56,56

7.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

		A	QTD
PISO INTERTRAVADO DA CLAÇADA	A	87,10	87,10
			87,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 87,10

7.2. S93679S Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022 (m2)

		A	QTD
PISO INTERTRAVADO DA PRÇA	A	257,35	257,35
			257,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 257,35

7.3. 95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024 (M2)

		A	QTD
LASTRO CONCRETO PARA ASSENTADO DE PEDRA FRIA	A	70,38	70,38
LASTRO CONCRETO SOB O BLOCO CERAMICO NAS EXTREMIDADES DA PRAÇA	A	35,97	35,97
			106,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 106,35

7.4. 87632 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

		A	QTD
LASTRO CONCRETO PARA ASSENTADO DE PEDRA FRIA	A	70,38	70,38
LASTRO CONCRETO SOB O BLOCO CERAMICO NAS EXTREMIDADES DA PRAÇA	A	35,97	35,97
			106,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 106,35

7.5. S13166 Revestimento em Pedra Natural para piso 50 x 50 cm, Cor Bege - Limestone ou similar, exclusive regularização de base ou emboço (m2)

		A	QTD
LASTRO CONCRETO PARA ASSENTADO DE PEDRA FRIA	A	70,38	70,38
			70,38

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 70,38

8.1. 87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025		BDI : 22,23%	
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

		C	F	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q*F	103,20	2,00	0,30	1,00	61,92
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q*F	120,48	2,00	0,30	1,00	72,29
ALVENARIA DO MURO	C*H*Q*F	20,20	1,00	3,00	1,00	60,60
						194,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 194,81

8.2. S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)

		C	F	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q*F	103,20	2,00	0,30	1,00	61,92
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q*F	120,48	2,00	0,30	1,00	72,29
ALVENARIA DO MURO	C*H*Q*F	20,20	1,00	3,00	1,00	60,60
						194,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 194,81

9.1. S02282 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico (m2)

		C	F	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q*F	103,20	2,00	0,30	1,00	61,92
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q*F	120,48	2,00	0,30	1,00	72,29
ALVENARIA DO MURO	C*H*Q*F	20,20	1,00	3,00	1,00	60,60
						194,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 194,81


9.2. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

		C	F	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q*F	103,20	2,00	0,30	1,00	61,92
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q*F	120,48	2,00	0,30	1,00	72,29
ALVENARIA DO MURO	C*H*Q*F	20,20	1,00	3,00	1,00	60,60
						194,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 194,81

9.3. 88431 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024 (M2)

		C	F	H	Q	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DOS CANTEIROS DA CALÇADA	C*H*Q*F	103,20	2,00	0,30	1,00	61,92
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DA PRAÇA	C*H*Q*F	120,48	2,00	0,30	1,00	72,29
ALVENARIA DO MURO	C*H*Q*F	20,20	1,00	3,00	1,00	60,60
						194,81

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
 PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025 BDI : 22,23%
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE VERSÃO HORA MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE 2024/11 112,54% 70,11%	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
		Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 194,81

9.4. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

		A	QTD
PINTURA DE PISO CONFORME PROJETO	A	49,58	49,58
			49,58

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,58

10.1. C3626 POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

10.2. 101658 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

		Q	QTD
LUMINARIAS DOS POSTES	Q	12,00	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

10.3. S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

10.4. S00353 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (m)

		C	QTD
QUANTIDADE	C	75,00	75,00
			75,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 75,00


10.5. S03798 Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C (m)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	250,00	250,00
			250,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 250,00

10.6. S05023 Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm², 450/750v - fornecimento (m)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	120,00	120,00
			120,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
 PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025 BDI : 22,23%
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE VERSÃO HORA MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE 2024/11 112,54% 70,11%	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
		Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 120,00

10.7. S13667 Balizador de embutir no solo em LED 5W bivolt 3000K (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	10,00	10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

11.1. S103208S Instalação de rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_10/2021 (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.2. 103205 INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.3. 103206 INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.4. S103195S Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021 (un)


		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	1,00	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

12.1. S04175 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES. (M2)

		C	L	QTD
LOCAÇÃO DO CARAMANCHÃO	C*L	5,06	2,88	14,57
				14,57

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,57

MEMÓRIAS DE CÁLCULO																		
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025															
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	BDI : 22,23%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/11</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
ORSE	2024/11	112,54%	70,11%															
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

12.2. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		Q	C	L	H	QTD
VALA DA SAPATA DOS PILARES	Q*C*L*H	4,00	1,60	0,30	0,50	0,96
						0,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,96

12.3. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

		Q	C	L	H	QTD
SAPATA DOS PILARES	Q*C*L*H	4,00	1,60	0,30	0,30	0,58
						0,58

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,58

12.4. COM-74946351 PERGOLADO EM PRANCHA APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E FIXAÇÃO E APLICAÇÃO DE VERNIZ (M)

		Q	H	C	QTD
PILARES	Q*H	12,00	3,00	0,00	36,00
VIGA TRANSVERSAL	Q*C	2,00	0,00	2,90	5,80
VIGA TRANSVERSAL	Q*C	4,00	0,00	3,45	13,80
VIGA LONGITUDINAL	Q*C	5,00	0,00	5,65	28,25
VIGA TRAPEZIO	Q*C	4,00	0,00	3,32	13,28
					97,13

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 97,13

12.5. PMP-83397734 TRELIÇA TRANÇADA DE MADEIRA, PARA PERGOLADOS, CARAMANCHÃO, JARDINS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M2)

		Q	L	H	QTD
TRELIÇA TRANÇADA PARA PLANTAS	Q*L*H	8,00	0,60	2,42	11,62
					11,62

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,62

12.6. S00640 Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4" (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	6,00	6,00
			6,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

13.1. S12135 Grama batatais em placas, fornecimento e plantio (m2)

		A	QTD
CANTEIROS	A	28,97	28,97
			28,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,97

13.2. S08815 Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m (un)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	BDI : 22,23%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	
		FONTE	VERSÃO
		ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		114,15%	71,31%
		0,00%	0,00%

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	4,00	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

13.3. S08761 Planta - Samambaia c/1,00m, fornecimento e plantio (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	20,00	20,00
			20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

14.1. PMP-123038 LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 30CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (1 TUBO CENTRALIZADO) - (PADRÃO PAULISTA) (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

14.2. S12135 Grama batatais em placas, fornecimento e plantio (m2)

		A	QTD
CANTEIROS	A	28,97	28,97
			28,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,97

14.3. COMP-34117342 BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE, ENVERNIZADO, COM ASSENTO SEM ENCOSTO, EM MADEIRA DE LEI DE ACORDO COM O PROJETO (PADRÃO PAULISTA) (M)

		C	Q	QTD
CANTEIRO NAS DUAS EXTREMIDADES COM BANCO CENTRALIZADO	Q°C	4,30	3,00	12,90
CANTEIRO EM APENAS UMA EXTREMIDADE COM BANCO NA EXTREMIDADE	Q°C	3,16	4,00	12,64
				25,54

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,54

14.4. PMS 018 LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI 9537) (M2)

		A	QTD
LIMPEZA	A	425,92	425,92
			425,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 425,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

1.1. S00051 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 (m2)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,88	R\$ 7,76
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,55

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	4,00000000	R\$ 6,75	R\$ 27,00
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
I04813S	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 260,00	R\$ 260,00
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 16,94	R\$ 2,54
TOTAL Material:						R\$ 293,16

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 19,13	R\$ 19,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 13,65	R\$ 27,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,43
VALOR:						R\$ 351,15

1.2. COM-10026398 ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-54807883	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.150,22	R\$ 3.150,22
TOTAL Material:						R\$ 3.150,22
VALOR:						R\$ 3.150,22

1.3. COM-53544862 ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-03999502	ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13.200,00	R\$ 13.200,00
TOTAL Material:						R\$ 13.200,00
VALOR:						R\$ 13.200,00


1.4. COM-15514181 ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAIS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-11591570	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAIS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 855,00	R\$ 855,00
TOTAL Material:						R\$ 855,00
VALOR:						R\$ 855,00

2.1. S04175 Locação de praças com piquetes de madeira (M2)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,01000000	R\$ 3,88	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA	
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	112,54%	70,11%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	114,15%	71,31%
					0,00%	0,00%

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 0,04

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,02400000	R\$ 6,75	R\$ 0,16
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	0,00050000	R\$ 18,97	R\$ 0,01
TOTAL Material:					R\$ 0,17	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 21,79	R\$ 0,11
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,01000000	R\$ 13,65	R\$ 0,14
I00070	Topógrafo - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 36,96	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,43	
VALOR:					R\$ 0,63	

2.2. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24620000	R\$ 25,26	R\$ 31,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,72650000	R\$ 20,17	R\$ 155,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 187,31	
VALOR:					R\$ 187,31	


2.3. S00340 Remoção e reposição de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,67	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 19,13	R\$ 19,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,78	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05000000	R\$ 550,00	R\$ 27,50
TOTAL Serviço:					R\$ 27,50	
VALOR:					R\$ 67,93	

2.4. S04268 Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,88	R\$ 7,76
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,76	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 13,65	R\$ 27,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,30	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA	
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	112,54%	70,11%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	114,15%	71,31%
					0,00%	0,00%

I03333	Aluguel de retro escavadeira de pneus 0.23 m3 (Case - 580-h - 75,0 Hp ou equivalente) com fornecimento de combustível	ORSE	h	1,00000000	R\$ 69,77	R\$ 69,77
					TOTAL Serviço:	R\$ 69,77
					VALOR:	R\$ 104,83

2.5. S07228 Remoção de banco de concreto pré-moldado (un)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,33000000	R\$ 3,79	R\$ 1,25
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,66000000	R\$ 3,88	R\$ 2,56
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,81

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,33000000	R\$ 19,13	R\$ 6,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,66000000	R\$ 13,65	R\$ 9,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,32

					VALOR:	R\$ 19,11
--	--	--	--	--	---------------	------------------

2.6. S00021 Remoção de meio-fio granítico ou pre-moldado (m)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,05000000	R\$ 3,79	R\$ 0,19
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,88	R\$ 1,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,13

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,05000000	R\$ 19,13	R\$ 0,96
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 13,65	R\$ 6,83
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,79

					VALOR:	R\$ 9,90
--	--	--	--	--	---------------	-----------------

2.7. INS-85980707 *REMOCAO MANUAL DE ENTULHO (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-85980707 *REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	Composições	M3	1,00000000	R\$ 52,26	R\$ 52,26
TOTAL Material:					R\$ 52,26

					VALOR:	R\$ 52,26
--	--	--	--	--	---------------	------------------


3.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,88	R\$ 11,64
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,64

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,95

					VALOR:	R\$ 52,60
--	--	--	--	--	---------------	------------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	
				112,54%	70,11%
				114,15%	71,31%
				0,00%	0,00%

3.2. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 70,07	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 313,04	R\$ 1,69
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 32,09	R\$ 6,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 20,17	R\$ 15,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,86
VALOR:						R\$ 23,88

3.3. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 184,8907	R\$ 6,4712
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 51,5141	R\$ 1,8030
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,2742

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
TOTAL Material:						R\$ 77,0000

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 20,2600	R\$ 21,2730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2730
VALOR:						R\$ 106,55


4.1. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 25,26	R\$ 8,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 20,17	R\$ 2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,03

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 385,59	R\$ 26,60
TOTAL Serviço:						R\$ 26,60
VALOR:						R\$ 37,63

4.2. INS-24929682 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE 1 VEZ COM BLOCOS CERÂMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM FURADO HORIZONTAL, ESPESSURA DA PAREDE 19 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CALE AREIA MÉDIA) - SEM TELA (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA	
			MES			
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-24929682	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE 1 VEZ COM BLOCOS CERAMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUIROS HORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 19 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA)-SEM TELA	Composições	M2	1,00000000	R\$ 54,23	R\$ 54,23
TOTAL Serviço:					R\$ 54,23	
VALOR:					R\$ 54,23	

4.3. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R\$ 13,28	R\$ 1.062,40
S03346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 614,12	R\$ 614,12
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R\$ 77,39	R\$ 773,90
TOTAL Serviço:					R\$ 2.450,42	
VALOR:					R\$ 2.450,17	

4.4. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,96	R\$ 1,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,88	R\$ 0,78
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,36	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I07313S	Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, para materiais cimentícios, metal e madeira	ORSE	l	0,50000000	R\$ 29,98	R\$ 14,99
TOTAL Material:					R\$ 14,99	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 2,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,38	
VALOR:					R\$ 27,72	

5.1. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R\$ 13,28	R\$ 1.062,40
S03346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 614,12	R\$ 614,12
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R\$ 77,39	R\$ 773,90
TOTAL Serviço:					R\$ 2.450,42	
VALOR:					R\$ 2.450,17	

6.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,83	R\$ 23,49
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 44,28	R\$ 0,22
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,30	R\$ 0,96
TOTAL Material:					R\$ 24,67	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 25,26	R\$ 40,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 20,17	R\$ 16,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,89	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 559,40	R\$ 5,09
TOTAL Serviço:					R\$ 5,09	
VALOR:					R\$ 86,65	

7.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,89	R\$ 0,12
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 10,32	R\$ 0,50
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,76	R\$ 0,13
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 9,97	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,79	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 135,00	R\$ 7,66
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELELO PIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 45,24	R\$ 46,59
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 89,26	R\$ 0,87
TOTAL Material:					R\$ 55,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 25,04	R\$ 9,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 20,17	R\$ 7,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,83	
VALOR:					R\$ 72,74	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

7.2. S93679S Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022 (m2)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91285S	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno. af_08/2015	ORSE	chi	0,13710000	R\$ 1,04	R\$ 0,14
S91283S	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno. af_08/2015	ORSE	chp	0,04910000	R\$ 10,68	R\$ 0,52
S91278S	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af_08/2015	ORSE	chi	0,18210000	R\$ 0,74	R\$ 0,13
S91277S	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af_08/2015	ORSE	chp	0,00410000	R\$ 9,99	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,83

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,05680000	R\$ 100,00	R\$ 5,68
I36156S	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolino/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x 10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, colorido	ORSE	m2	1,03000000	R\$ 65,11	R\$ 67,06
I04741S	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	ORSE	m3	0,00980000	R\$ 119,89	R\$ 1,17
TOTAL Material:						R\$ 73,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88260S	Calceteiro com encargos complementares	ORSE	h	0,37250000	R\$ 25,94	R\$ 9,66
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,37250000	R\$ 20,42	R\$ 7,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,27
VALOR:						R\$ 92,00

7.3. 95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 25,26	R\$ 4,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 20,17	R\$ 0,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,00


Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 385,59	R\$ 13,07
TOTAL Serviço:						R\$ 13,07
VALOR:						R\$ 18,07

7.4. 87632 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R\$ 17,95	R\$ 3,76
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,70	R\$ 0,35
TOTAL Material:						R\$ 4,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	112,54% 70,11%
					114,15% 71,31%
					0,00% 0,00%

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	R\$ 25,26	R\$ 6,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 20,17	R\$ 2,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,66

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 722,72	R\$ 31,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 31,14
					VALOR:	R\$ 43,91

7.5. S13166 Revestimento em Pedra Natural para piso 50 x 50 cm, Cor Bege - Limestone ou similar, exclusive regularização de base ou emboço (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,79	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	R\$ 3,88	R\$ 1,32
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12977	Argamassa industrializada Gail AC-III - E, ou similar	ORSE	kg	5,50000000	R\$ 3,14	R\$ 17,27
I13954	Pedra Natural para piso 50 x 50 cm, Cor Bege - Limestone ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 120,28	R\$ 126,29
					TOTAL Material:	R\$ 143,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,34000000	R\$ 13,65	R\$ 4,64
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,29
					VALOR:	R\$ 158,64

8.1. 87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 25,26	R\$ 4,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	R\$ 20,17	R\$ 1,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,50


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 503,03	R\$ 1,86
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,86
					VALOR:	R\$ 7,36

8.2. S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,79	R\$ 2,27
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,88	R\$ 2,33
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	HORA	MES		
			ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 19,13	R\$ 11,48
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 13,65	R\$ 8,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R\$ 555,46	R\$ 11,11
TOTAL Serviço:					R\$ 11,11	
VALOR:					R\$ 35,34	

9.1. S02282 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,96	R\$ 0,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 3,88	R\$ 0,39
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,18	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01332	Líquido selador acrílico	ORSE	l	0,20000000	R\$ 6,29	R\$ 1,26
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,89	R\$ 0,45
TOTAL Material:					R\$ 1,71	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 19,13	R\$ 3,83
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 13,65	R\$ 1,37
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,20	
VALOR:					R\$ 8,09	

9.2. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08287000	R\$ 0,77	R\$ 0,06
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,38709000	R\$ 4,13	R\$ 5,72
TOTAL Material:					R\$ 5,78	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63440000	R\$ 26,45	R\$ 16,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360000	R\$ 20,17	R\$ 2,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,85	
VALOR:					R\$ 24,63	

9.3. 88431 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	2,26088000	R\$ 7,07	R\$ 15,98
TOTAL Material:					R\$ 15,98	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27170000	R\$ 26,45	R\$ 7,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 20,17	R\$ 0,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,07
					VALOR:	R\$ 24,05

9.4. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 8,46	R\$ 0,08
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 8,37	R\$ 1,33
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 19,88	R\$ 8,48
					TOTAL Material:	R\$ 9,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 26,45	R\$ 7,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 20,17	R\$ 2,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,58
					VALOR:	R\$ 19,47

10.1. C3626 POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 83,5800	R\$ 14,0414
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 100,5000	R\$ 21,2055
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 2,1100	R\$ 33,7600
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 37,6300
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 13,7400	R\$ 54,9600
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 414,6400	R\$ 414,6400
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 135,3900	R\$ 135,3900
					TOTAL Material:	R\$ 711,6269


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,3975
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 648,3200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 657,7175
					VALOR:	R\$ 1.369,34

10.2. 101658 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 272,92	R\$ 65,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 65,17

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 3,40	R\$ 0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	112,54%
					70,11%
					114,15%
					71,31%
					0,00%
					0,00%

00042247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 408,16	R\$ 408,16
					TOTAL Material:	R\$ 408,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 21,42	R\$ 5,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 25,62	R\$ 6,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,20
					VALOR:	R\$ 484,57

10.3. S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,77000000	R\$ 12,37	R\$ 9,52
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,64000000	R\$ 109,34	R\$ 69,98
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 6,63	R\$ 3,18
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03800000	R\$ 575,84	R\$ 21,88
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12500000	R\$ 52,60	R\$ 6,58
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,30600000	R\$ 89,71	R\$ 27,45
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 37,60	R\$ 18,05
					TOTAL Serviço:	R\$ 156,64
					VALOR:	R\$ 156,67

10.4. S00353 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,75	R\$ 0,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,88	R\$ 0,78
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,53
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02674S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4 ", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 4,14	R\$ 4,35
					TOTAL Material:	R\$ 4,35
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 19,13	R\$ 3,83
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 2,73
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,56
					VALOR:	R\$ 12,42

10.5. S03798 Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,75	R\$ 0,49
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,88	R\$ 0,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 0,99

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981S	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 4 mm ²	ORSE	m	1,02000000	R\$ 3,72
					R\$ 3,79
TOTAL Material:					R\$ 3,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 19,13
					R\$ 2,49
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 13,65
					R\$ 1,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,26

VALOR: R\$ 9,02

10.6. S05023 Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm², 450/750v - fornecimento (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,75
					R\$ 0,45
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12000000	R\$ 3,88
					R\$ 0,47
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,92

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm ² , 450/750v	ORSE	m	1,00000000	R\$ 5,90
					R\$ 5,90
TOTAL Material:					R\$ 5,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 19,13
					R\$ 2,30
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12000000	R\$ 13,65
					R\$ 1,64
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,94

VALOR: R\$ 10,75

10.7. S13667 Balizador de embutir no solo em LED 5W bivolt 3000K (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,75
					R\$ 2,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,88
					R\$ 2,72
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,35

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14474	Balizador de embutir no solo em LED 5W bivolt 3000K	ORSE	un	1,00000000	R\$ 179,00
					R\$ 179,00
TOTAL Material:					R\$ 179,00


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 19,13
					R\$ 13,39
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 13,65
					R\$ 9,56
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,95

VALOR: R\$ 207,28

11.1. S103208S Instalação de rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_10/2021 (un)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA	
			MES			
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	112,54%	70,11%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	114,15%	71,31%
					0,00%	0,00%

S05952S	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016	ORSE	chi	0,64170000	R\$ 23,72	R\$ 15,22
S05795S	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016	ORSE	chp	0,05830000	R\$ 25,91	R\$ 1,51
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,73

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04721S	ORSE	m3	0,00120000	R\$ 126,92	R\$ 0,15
I42437S	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.843,37	R\$ 1.843,37
TOTAL Material:					R\$ 1.843,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	ORSE	h	1,92050000	R\$ 26,15	R\$ 50,22
S88316S	ORSE	h	0,96030000	R\$ 20,42	R\$ 19,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 69,83

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87298S	ORSE	m3	0,00160000	R\$ 671,81	R\$ 1,07
S102486S	ORSE	m3	0,04860000	R\$ 674,24	R\$ 32,77
TOTAL Serviço:					R\$ 33,84
VALOR:					R\$ 1.963,90

11.2. 103205 INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5952	SINAPI	CHI	0,64170000	R\$ 18,27	R\$ 11,72
5795	SINAPI	CHP	0,05830000	R\$ 20,45	R\$ 1,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 12,91

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 94,50	R\$ 0,11
00042431	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3.957,85	R\$ 3.957,85
TOTAL Material:					R\$ 3.957,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	2,33910000	R\$ 25,26	R\$ 59,08
88316	SINAPI	H	1,16950000	R\$ 20,17	R\$ 23,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 82,66

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 649,26	R\$ 1,03
102486	SINAPI	M3	0,04860000	R\$ 621,53	R\$ 30,20
TOTAL Serviço:					R\$ 31,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA	
			MES			
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 4.084,76

11.3. 103206 INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,64170000	R\$ 18,27	R\$ 11,72
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,05830000	R\$ 20,45	R\$ 1,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 12,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.271,00	R\$ 2.271,00
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 94,50	R\$ 0,11
TOTAL Material:						R\$ 2.271,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92050000	R\$ 25,26	R\$ 48,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96030000	R\$ 20,17	R\$ 19,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 67,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 649,26	R\$ 1,03
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,04860000	R\$ 621,53	R\$ 30,20
TOTAL Serviço:						R\$ 31,23

VALOR: R\$ 2.383,12

11.4. S103195S Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021 (un)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00240000	R\$ 126,92	R\$ 0,30
I42438S	Placa orientativa sobre exercícios, 2,00 m x 1,00 m (chapa galvanizada #20), estrutura em tubos redondos de aço carbono, pintura no processo eletrostatico, adesivo frente e verso - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2.090,75	R\$ 2.090,75
TOTAL Material:						R\$ 2.091,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,77240000	R\$ 26,15	R\$ 46,35
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,88620000	R\$ 20,42	R\$ 18,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,45

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S102486S	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,4 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo manual. af_05/2021	ORSE	m3	0,05690000	R\$ 674,24	R\$ 38,36
TOTAL Serviço:						R\$ 38,36

VALOR: R\$ 2.193,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	
				112,54%	70,11%
				114,15%	71,31%
				0,00%	0,00%

12.1. S04175 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES. (M2)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,01000000	R\$ 3,88	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,04
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,02400000	R\$ 6,75	R\$ 0,16
I01886	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	0,00050000	R\$ 18,97	R\$ 0,01
TOTAL Material:						R\$ 0,17
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 21,79	R\$ 0,11
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,01000000	R\$ 13,65	R\$ 0,14
I00070	Topógrafo - SICRO	ORSE	h	0,00500000	R\$ 36,96	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,63

12.2. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,88	R\$ 11,64
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 11,64
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,95
VALOR:						R\$ 52,60


12.3. S07369 Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R\$ 13,28	R\$ 1.062,40
S03346	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 614,12	R\$ 614,12
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R\$ 77,39	R\$ 773,90
TOTAL Serviço:						R\$ 2.450,42
VALOR:						R\$ 2.450,17

12.4. COM-74946351 PERGOLADO EM PRANÇAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E FIXAÇÃO E APLICAÇÃO DE VERNIZ (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011977	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	0,42500000	R\$ 11,64	R\$ 4,94
00020204	PRANÇAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 72,84	R\$ 72,84
TOTAL Material:						R\$ 77,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 UM NOVO TEMPO CHEGOU	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON		DATA : 16/01/2025		BDI : 22,23%	
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 2,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 20,17	R\$ 2,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,42

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,01725000	R\$ 27,91	R\$ 0,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,48
					VALOR:	R\$ 82,68

12.5. PMP-83397734 TRELIÇA TRANÇADA DE MADEIRA, PARA PERGOLADOS, CARAMANCHÃO, JARDINS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M2)

Cotação	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-10046131	TRELIÇA TRANÇADA DE MADEIRA	Composições	M2	1,00000000	R\$ 202,83	R\$ 202,83
					TOTAL Cotação:	R\$ 202,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 14,72	R\$ 4,41
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,41
					VALOR:	R\$ 207,24

12.6. S00640 Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4" (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00000000	R\$ 3,75	R\$ 18,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,88	R\$ 23,28
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 42,03

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00481	Caixa de passagem em alumínio 4" x 2"	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
I21128S	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico, leve, diametro 3/4", parede de 0,90 mm	ORSE	m	6,00000000	R\$ 5,80	R\$ 34,80
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	R\$ 2,50	R\$ 30,00
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	R\$ 12,50	R\$ 1,88
					TOTAL Material:	R\$ 75,18


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00000000	R\$ 19,13	R\$ 95,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 13,65	R\$ 81,90
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 177,55
					VALOR:	R\$ 294,70

13.1. S12135 Grama batatais em placas, fornecimento e plantio (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10581	Encargos Complementares - Jardineiro	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,88	R\$ 0,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,88	R\$ 0,31
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,62

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	
				112,54%	70,11%
				114,15%	71,31%
				0,00%	0,00%

I03800	Adubo mineral NPK (10-10-10)	ORSE	kg	0,10000000	R\$ 3,19	R\$ 0,32
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 22,67	R\$ 0,11
I03324S	Gramma batatais em placas, sem plantio	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 10,57	R\$ 10,57
I02208	Terra vegetal	ORSE	m3	0,08000000	R\$ 85,71	R\$ 6,86
					TOTAL Material:	R\$ 17,86

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I44503S	Jardineiro (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,49	R\$ 1,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 13,65	R\$ 1,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,33
VALOR:					R\$ 20,82	

13.2. S08815 Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I08961	Planta - Palmeira rabo de peixe h=3m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.065,42	R\$ 1.065,42
					TOTAL Material:	R\$ 1.065,42
VALOR:					R\$ 1.065,42	

13.3. S08761 Planta - Samambaia c/1,00m, fornecimento e plantio (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,88	R\$ 1,16
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,16

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 22,67	R\$ 0,68
I09012	Planta - Samambaia com h=1,00m	ORSE	un	1,00000000	R\$ 99,31	R\$ 99,31
					TOTAL Material:	R\$ 99,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 4,10
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,10
VALOR:					R\$ 105,26	


14.1. PMP-123038 LIXEIRA COM CESTO EM TÁBUAS DE MADEIRA DE LEI DIAMETRO DE 30CM- ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO (1 TUBO CENTRALIZADO) - (PADRÃO PAULISTA) (UN)

Cotação	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP-87686945	LIXEIRA QUADRADA AÇO E MADEIRA MACIÇA 30x30X60 CM²	Composições	UND	2,00000000	R\$ 410,50	R\$ 821,00
					TOTAL Cotação:	R\$ 821,00

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	Composições	m³	0,02700000	R\$ 168,56	R\$ 4,55
					TOTAL Geral:	R\$ 4,55

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102474	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 561,77	R\$ 15,16
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 79,78	R\$ 2,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA UM NOVO TEMPO CHEGOU	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%	
	LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTES	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	HORA
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	MES
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,08000000	R\$ 5,84	R\$ 0,46
TOTAL Serviço:						R\$ 17,77
VALOR:						R\$ 843,32

14.2. S12135 Grama batatais em placas, fornecimento e plantio (m2)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10581	Encargos Complementares - Jardineiro	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,88	R\$ 0,31
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,88	R\$ 0,31
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,62

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03800	Adubo mineral NPK (10-10-10)	ORSE	kg	0,10000000	R\$ 3,19	R\$ 0,32
I00140	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	ORSE	m3	0,00500000	R\$ 22,67	R\$ 0,11
I03324S	Gramma batatais em placas, sem plantio	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 10,57	R\$ 10,57
I02208	Terra vegetal	ORSE	m3	0,08000000	R\$ 85,71	R\$ 6,86
TOTAL Material:						R\$ 17,86

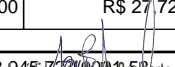
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I44503S	Jardineiro (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 15,49	R\$ 1,24
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 13,65	R\$ 1,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,33
VALOR:						R\$ 20,82

14.3. C3611 BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE, ENVERNIZADO, COM ASSENTO SEM ENCOSTO, EM MADEIRA DE LEI DE ACORDO COM O PROJETO (PADRÃO PAULISTA) (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0532	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	SEINFRA	M2	0,06000000	R\$ 294,12	R\$ 17,64
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	20,00000000	R\$ 3,27	R\$ 65,40
I1584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	20,00000000	R\$ 0,08	R\$ 1,60
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	20,00000000	R\$ 0,26	R\$ 5,20
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 143,53	R\$ 143,53
TOTAL Material:						R\$ 233,37

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,10	R\$ 4,22
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,86	R\$ 24,17
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,86	R\$ 40,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 68,68

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S100343S	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_11/2024	ORSE	kg	2,55300000	R\$ 16,30	R\$ 41,61
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 520,89	R\$ 26,04
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 59,36	R\$ 2,96
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,75000000	R\$ 48,18	R\$ 36,13
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.=12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,93000000	R\$ 129,91	R\$ 120,81
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,22000000	R\$ 296,38	R\$ 65,20
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,75000000	R\$ 27,72	R\$ 20,79


 Engenheiro Civil
 CREA/PB 161977560-3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICÍPIO DE PAULISTA-PB	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 313,54
VALOR:	R\$ 615,59

14.4. PMS 018 LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI 9537) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05000000	R\$ 14,83	R\$ 0,74
TOTAL Material:					R\$ 0,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000000	R\$ 20,17	R\$ 2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,82
VALOR:					R\$ 3,56



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	 FONTE VERSÃO HORA MES	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE 2024/11 112,54% 70,11%	
		SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%	
		Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	GERAL	R\$ 27.535,06	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 13.767,53	R\$ 13.767,53	R\$ 27.535,06
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.754,68	100,00 %		100,00 %
			R\$ 10.754,68		R\$ 10.754,68
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 29.318,27	100,00 %		100,00 %
			R\$ 29.318,27		R\$ 29.318,27
4	INFRAESTRUTURA	R\$ 11.843,48	100,00 %		100,00 %
			R\$ 11.843,48		R\$ 11.843,48
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 3.593,81	100,00 %		100,00 %
			R\$ 3.593,81		R\$ 3.593,81
6	ALVENARIA	R\$ 5.990,27	100,00 %		100,00 %
			R\$ 5.990,27		R\$ 5.990,27
7	PISOS	R\$ 58.387,53	100,00 %		100,00 %
			R\$ 58.387,53		R\$ 58.387,53
8	REVESTIMENTOS	R\$ 10.169,08	100,00 %		100,00 %
			R\$ 10.169,08		R\$ 10.169,08
9	PINTURA	R\$ 14.699,81		100,00 %	100,00 %
				R\$ 14.699,81	R\$ 14.699,81
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 26.305,32		100,00 %	100,00 %
				R\$ 26.305,32	R\$ 26.305,32
11	ACADEMIA DE SAÚDE	R\$ 23.293,85		100,00 %	100,00 %
				R\$ 23.293,85	R\$ 23.293,85
12	CARAMANCHÃO	R\$ 16.730,63		100,00 %	100,00 %
				R\$ 16.730,63	R\$ 16.730,63
13	URBANIZAÇÃO	R\$ 8.519,53		100,00 %	100,00 %
				R\$ 8.519,53	R\$ 8.519,53
14	DIVERSOS	R\$ 27.992,10		100,00 %	100,00 %
				R\$ 27.992,10	R\$ 27.992,10
		R\$ 275.133,42	R\$ 143.824,65	R\$ 131.308,77	R\$ 275.133,42
			R\$ 143.824,65	R\$ 275.133,42	



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	8,20%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,50%

I	Impostos	%
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
ISS	ISS	2,00%
	TOTAL	5,65%

BDI = 22,23%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%		
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		114,15%	71,31%
		0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA DA PRAÇA DO BAIRRO CONJUNTO PADRE SOLON	DATA : 16/01/2025	BDI : 22,23%
LOCAL:	CONJUNTO PADRE SOLON, SEDE DO MUNICIPIO DE PAULISTA-PB	FUNTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTA-PB	ORSE	2024/11
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			114,15%
			71,31%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,03%	0,00%
B2	Feriados	4,31%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,06%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,06%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,29%	8,51%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,54%	18,19%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,31%	2,50%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,96%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
	TOTAL	10,98%	8,28%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,86%	6,69%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41%	0,31%
	TOTAL	18,27%	7,00%

A + B + C + D = 114,59% 70,27%