



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00		14.224,67	14.224,67	2,56 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	464,46	571,28	3.427,68	0,62 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × LAR × ALT		1,00*3,00*2,00			6,00	
1.2	73822/001	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	m²	249,86	6,51	8,00	1.998,86	0,36 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.16.3			249,86	
1.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	9,00	794,78	977,57	8.798,13	1,58 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		1,00*3,00*3,00			9,00	
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		1,00		27.461,09	27.461,09	4,94 %
2.1	COMPOSIÇÃO AL 95	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	und	1,00	22.326,09	27.461,09	27.461,09	4,94 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		1,00			1,00	
3			CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA		1,00		514.191,63	514.191,63	92,50 %
3.1			SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS		1,00		6.090,73	6.090,73	1,10 %
3.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	67,45	73,42	90,30	6.090,73	1,10 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*67,45			67,45	
3.2			MOVT - MOVIMENTO DE TERRA		1,00		9.133,15	9.133,15	1,64 %
3.2.1			ESCAVACAO DE VALAS (BLOCO)		1,00		2.136,79	2.136,79	0,38 %
3.2.1.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	11,46	142,50	175,27	2.009,38	0,36 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		46,00*0,5934*0,60*0,70			11,46	
3.2.1.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	16,38	6,33	7,78	127,41	0,02 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		46,00*0,5934*0,60			16,38	
3.2.2			ESCAVACAO DE VALAS (PEDRA ARGAMASSADA)		1,00		1.936,77	1.936,77	0,35 %
3.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	15,76	85,87	105,62	1.664,34	0,30 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		1,00*100,05*0,35*0,45			15,76	



## SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



### CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.



ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

#### Memória de Cálculo

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.2.2.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	35,02	6,33	7,78	272,43	0,05 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		1,00*100,05*0,35			35,02	
3.2.3			ATERRO COM OU S/COMPACTACAO		1,00		5.059,59	5.059,59	0,91 %
3.2.3.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	51,69	79,58	97,88	5.059,59	0,91 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		1,00*17,06*12,12*0,25			51,69	
3.3			FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		1,00		84.766,03	84.766,03	15,25 %
3.3.1			FUNDAÇÕES (BLOCO)		1,00		10.558,33	10.558,33	1,90 %
3.3.1.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	11,46	748,75	920,96	10.558,33	1,90 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			VOLUME		i.3.2.1.1			11,46	
3.3.2			FUNDAÇÕES (PEDRA ARGAMASSADA)		1,00		12.908,53	12.908,53	2,32 %
3.3.2.1	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	15,76	666,00	819,18	12.908,53	2,32 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			VOLUME		i.3.2.2.1			15,76	
3.3.3			FUNDAÇÕES (VIGA INFERIOR)		1,00		12.157,93	12.157,93	2,19 %
3.3.3.1	104486	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	3,00	3.293,19	4.050,62	12.157,93	2,19 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		1,00*133,40*0,15*0,15			3,00	
3.3.4			ESTRUTURAS (PILAR)		1,00		21.650,05	21.650,05	3,89 %
3.3.4.1	104486	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	5,34	3.293,19	4.050,62	21.650,05	3,89 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		21,00*0,25*0,15*4,28			3,37	
			QTD × CMP × LAR × ALT		25,00*0,15*0,15*3,51			1,97	
3.3.5			ESTRUTURAS (VIGA SUPERIOR)		1,00		26.612,57	26.612,57	4,79 %
3.3.5.1	104486	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m³	6,57	3.293,19	4.050,62	26.612,57	4,79 %

<div>  <div>SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO</div>  </div>									
CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.									
ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO									
B.D.I.: 23,00%									
BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO									
Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR × ALT		1,00*175,20*0,15*0,25			6,57	
3.3.6			VERGA E CONTRAVERGA		1,00		878,62	878,62	0,16 %
3.3.6.1	105030	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	17,70	40,36	49,64	878,62	0,16 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*17,70			17,70	
3.4			PARE - PAREDES/PAINEIS		1,00		69.892,97	69.892,97	12,57 %
3.4.1	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	20,24	146,80	180,56	3.654,15	0,66 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA		1,00*4,39*4,61			20,24	
3.4.2	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	445,60	120,86	148,65	66.238,82	11,92 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA		1,00*96,66*4,61			445,60	
3.5			COBE - COBERTURA		1,00		53.607,99	53.607,99	9,64 %
3.5.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	170,53	69,44	85,41	14.564,83	2,62 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		1,00*18,76*9,09			170,53	
3.5.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	170,53	40,14	49,37	8.418,98	1,51 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.5.1			170,53	
3.5.3	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,76	23,73	29,18	547,41	0,10 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*18,76			18,76	
3.5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	24,85	169,39	208,34	5.177,24	0,93 %



## SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



### CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

#### ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

#### Memória de Cálculo

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*24,85			<b>24,85</b>	
3.5.5	C3652	SEINFRA	RUFO/ALGEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM	M	17,75	128,99	158,65	2.816,03	0,51 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*17,75			<b>17,75</b>	
3.5.6	090685	SBC	PINGADEIRA CONCRETO PARA TOPO DE MUROS 0,20m	M	63,80	113,34	139,40	8.893,72	1,60 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP		1,00*63,80			<b>63,80</b>	
3.5.7	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	144,82	74,05	91,08	13.189,78	2,37 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		1,00*18,71*7,74			<b>144,82</b>	
<b>3.6</b>			<b>INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA</b>		<b>1,00</b>		<b>2.654,61</b>	<b>2.654,61</b>	<b>0,48 %</b>
3.6.1	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	9,00	117,71	144,78	1.303,02	0,23 %
3.6.2	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	110,57	136,00	544,00	0,10 %
3.6.3	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	656,58	807,59	807,59	0,15 %
<b>3.7</b>			<b>INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO</b>		<b>1,00</b>		<b>25.175,34</b>	<b>25.175,34</b>	<b>4,53 %</b>
3.7.1	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	8,00	77,17	94,91	759,28	0,14 %
3.7.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha,máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	119,54	147,03	147,03	0,03 %
3.7.3	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	47,76	58,74	176,22	0,03 %
3.7.4	C0605	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	m²	0,72	175,82	216,25	155,70	0,03 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		2,00*0,60*0,60			<b>0,72</b>	
3.7.5	15.002.0633-0	EMOP	FOSSA SEPTICA,DE CAMARA UNICA,TIPO CILINDRICA,DE CONCRETO PR E-MOLDADO,MEDINDO 2000X2400MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO GOS SOCIAIS ENCIA A COMPRESSAO DE 10MPA	UN	1,00	10.205,64	12.552,93	12.552,93	2,26 %





## SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



### CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

#### ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

#### Memória de Cálculo

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.7.6	15.002.0679-0	EMOP	SUMIDOURO CILINDRICO,LIGADO A FOSSA,MEDINDO 2000X2400MM,EM A NEIS DE CONCRETO PRE-MOLDADO,EXCLUSIVE FOSSA E MANILHAS.FORN ECIMENTO E COLOCACAO GOS SOCIAIS CRETO PRE-MOLDADO ENCIA A COMPRESSAO DE 10MPA	UN	1,00	8.875,64	10.917,03	10.917,03	1,96 %
3.7.7	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	379,80	467,15	467,15	0,08 %
3.8			ILUMINAÇÃO PREDIAL		1,00		55.358,27	55.358,27	9,96 %
3.8.1	3395	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	26,00	280,21	344,65	8.960,90	1,61 %
3.8.2	COMPOSIÇÃO ADAPTADA EMBASA (60.07.71)	Próprio	LUMINARIA TIPO PLAFON EM PLASTICO, PARA LAMPADA FLUORESCENTE DE POTENCIA ATE 60 W (INCLUINDOREATOR E LAMPADA)	UN	26,00	13,22	16,26	422,76	0,08 %
3.8.3	15.020.0210-0	EMOP	LAMPADA LED,BULBO,A60,20W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO E COLOCACAO ARGOS SOCIAIS	UN	26,00	18,92	23,27	605,02	0,11 %
3.8.4	3278	ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	10,00	202,50	249,07	2.490,70	0,45 %
3.8.5	3281	ORSE	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	4,00	205,60	252,88	1.011,52	0,18 %
3.8.6	3298	ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvce aterramento	pt	39,00	226,00	277,98	10.841,22	1,95 %
3.8.7	3397	ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	7,00	262,63	323,03	2.261,21	0,41 %
3.8.8	066363	SBC	QUADRO DE DISTRIBUICAO 15 DISJUNTORES 100A + BARRAMENTO	UN	1,00	1.903,50	2.341,30	2.341,30	0,42 %
3.8.9	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	11,36	13,97	27,94	0,01 %
3.8.10	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	11,36	13,97	97,79	0,02 %
3.8.11	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,00	12,31	15,14	90,84	0,02 %
3.8.12	103254	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	4.377,39	5.384,18	10.768,36	1,94 %
3.8.13	103251	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3,00	3.383,51	4.161,71	12.485,13	2,25 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.									
ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO									
B.D.I.: 23,00%									
BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO									
Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.8.14	103248	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	2.401,29	2.953,58	2.953,58	0,53 %
3.9			REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		1,00		57.490,14	57.490,14	10,34 %
3.9.1			INTERNO		1,00		28.471,20	28.471,20	5,12 %
3.9.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	478,33	4,75	5,84	2.793,46	0,50 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA	1,00*8,69*4,61				40,06	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA	1,00*95,07*4,61				438,27	
3.9.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	438,27	37,72	46,39	20.331,47	3,66 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA	1,00*95,07*4,61				438,27	
3.9.1.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	40,08	36,49	44,88	1.798,79	0,32 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA	1,00*25,05*1,60				40,08	
3.9.1.4	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	40,08	71,96	88,51	3.547,48	0,64 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.9.1.3				40,08	
3.9.2			EXTERNO		1,00		29.018,94	29.018,94	5,22 %
3.9.2.1	87905	SINAPI	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	366,82	8,30	10,20	3.741,54	0,67 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × ALT MÉDIA	1,00*79,57*4,61				366,82	



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.9.2.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	366,82	56,03	68,91	25.277,40	4,55 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.9.2.1				366,82	
3.10			ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		1,00		35.867,72	35.867,72	6,45 %
3.10.1			ESQUADRIAS		1,00		32.099,22	32.099,22	5,77 %
3.10.1.1	24.02.410	CPOS/CDHU	PORTA EM FERRO DE CORRER, PARA RECEBER VIDRO, SOB MEDIDA	m²	4,20	1.477,16	1.816,90	7.630,98	1,37 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × LAR × ALT	1,00*2,00*2,10				4,20	
3.10.1.2	73933/002	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	m²	2,10	524,37	644,97	1.354,43	0,24 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × LAR × ALT	1,00*1,00*2,10				2,10	
3.10.1.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.075,99	1.323,46	13.234,60	2,38 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD	10,00				10,00	
3.10.1.4	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.026,27	1.262,31	2.524,62	0,45 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD	2,00				2,00	
3.10.1.5	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X60 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	1,85	724,09	890,63	1.647,66	0,30 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × LAR × ALT	4,00*0,80*0,50				1,60	
			QTD × LAR × ALT	1,00*0,50*0,50				0,25	



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.10.1.6	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	15,40	301,29	370,58	5.706,93	1,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × LAR × ALT	4,00*1,00*1,10				4,40	
			QTD × LAR × ALT	5,00*2,00*1,10				11,00	
3.10.2			FERRAGENS		1,00		1.181,30	1.181,30	0,21 %
3.10.2.1	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	109,45	134,62	134,62	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD	1,00				1,00	
3.10.2.2	140211	SBC	FECHADURA EXTERNA BICO PAPAGAIO P/ PORTA DE CORRER AROUCA	UN	1,00	850,96	1.046,68	1.046,68	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD	1,00				1,00	
3.10.3			VIDRO		1,00		2.587,20	2.587,20	0,47 %
3.10.3.1	C4949	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	m²	1,85	293,89	361,48	668,73	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.10.1.5				1,85	
3.10.3.2	C4950	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	m²	4,20	371,37	456,78	1.918,47	0,35 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.10.1.1				4,20	
3.11			PISO - PISOS		1,00		22.519,78	22.519,78	4,05 %
3.11.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	193,83	44,31	54,50	10.563,91	1,90 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × LAR	1,00*19,07*7,91				150,84	
			QTD × CMP × LAR	1,00*18,82*1,56				29,36	
			QTD × CMP × LAR	1,00*12,17*1,12				13,63	
3.11.2	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	150,84	64,44	79,26	11.955,87	2,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × LAR	1,00*19,07*7,91				150,84	





SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.12			LOUÇAS E METAIS		1,00		5.058,33	5.058,33	0,91 %
3.12.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	519,32	638,76	1.916,28	0,34 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		3,00			3,00	
3.12.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3,00	45,64	56,13	168,39	0,03 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		i.3.12.1			3,00	
3.12.3	7611	ORSE	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	3,00	83,42	102,60	307,80	0,06 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		i.3.12.1			3,00	
3.12.4	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	60,39	74,27	222,81	0,04 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		3,00			3,00	
3.12.5	102147	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO. AF_01/2021	m²	0,75	535,08	658,14	493,60	0,09 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × ALT		3,00*0,50*0,50			0,75	
3.12.6	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	269,67	331,69	995,07	0,18 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		3,00			3,00	
3.12.7	C3017	SEINFRA	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	748,17	920,24	920,24	0,17 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		1,00			1,00	
3.12.8	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	13,88	17,07	34,14	0,01 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD		2,00			2,00	
3.13			PINT - PINTURAS		1,00		43.242,22	43.242,22	7,78 %
3.13.1			INTERNA		1,00		18.096,27	18.096,27	3,26 %



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO



CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.13.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	438,27	4,25	5,22	2.287,78	0,41 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.1.2			438,27	
3.13.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	438,27	16,70	20,54	9.002,12	1,62 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.1.2			438,27	
3.13.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	438,27	12,63	15,53	6.806,37	1,22 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.1.2			438,27	
3.13.2			EXTERNA		1,00		21.557,87	21.557,87	3,88 %
3.13.2.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	366,82	5,08	6,24	2.288,94	0,41 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.2.2			366,82	
3.13.2.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	366,82	27,33	33,61	12.328,74	2,22 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.2.2			366,82	
3.13.2.3	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	366,82	15,39	18,92	6.940,19	1,25 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.9.2.2			366,82	
3.13.3			METAL		1,00		1.386,69	1.386,69	0,25 %
3.13.3.1	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	12,60	24,60	30,25	381,15	0,07 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.10.1.1 * 2,00			8,40	
			ÁREA		i.3.10.1.2 * 2,00			4,20	
3.13.3.2	100762	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	16,30	50,16	61,69	1.005,54	0,18 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.10.1.1 * 2,00			8,40	



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO





CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.

ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO

B.D.I.: 23,00%

BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO

Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
			ÁREA	i.3.10.1.2 * 2,00				4,20	
			ÁREA	i.3.10.1.5 * 2,00				3,70	
3.13.4			MADEIRA		1,00		2.201,39	2.201,39	0,40 %
3.13.4.1	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	39,48	1,92	2,36	93,17	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × ALT	10,00*0,80*2,10*2,00				33,60	
			QTD × CMP × ALT	2,00*0,70*2,10*2,00				5,88	
3.13.4.2	102198	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	m²	39,48	13,71	16,86	665,63	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.13.4.1				39,48	
3.13.4.3	102231	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE BASE ÁGUA EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	39,48	29,71	36,54	1.442,59	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ÁREA	i.3.13.4.1				39,48	
3.14			CALÇADA		1,00		4.959,38	4.959,38	0,89 %
3.14.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	35,78	41,46	50,99	1.824,42	0,33 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP	1,00*35,78				35,78	
3.14.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1,50	44,23	54,40	81,60	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP	1,00*1,50				1,50	
3.14.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	56,03	44,31	54,50	3.053,36	0,55 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			QTD × CMP × LAR	1,00*41,50*1,35				56,03	
3.15			MOBILIÁRIO		1,00		34.646,82	34.646,82	6,23 %
3.15.1	MOB 03	Próprio	MESA 1,90X0,80 M	und	1,00	1.200,00	1.476,00	1.476,00	0,27 %
3.15.2	MOB 05	Próprio	MESA 1,20X0,60 M	und	1,00	728,57	896,14	896,14	0,16 %
3.15.3	MOB 01	Próprio	MESA 0,60X0,50 M	und	14,00	450,00	553,50	7.749,00	1,39 %
3.15.4	MOB 02	Próprio	MESA 1,40X0,60 M	und	1,00	850,00	1.045,50	1.045,50	0,19 %

<div><div></div><div>SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO</div><div></div></div>									
CONSTRUÇÃO DE POLO ARTESANAL - OPA, NO MUNICÍPIO DE PIRIPIRI - PI.									
ENCARGOS SOCIAIS: ONERADO									
B.D.I.: 23,00%									
BANCOS: SINAPI - 08/2025 - PIAUÍ, SBC - 10/2025 - TSA - TERESINA - PI, ORSE - 07/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ, CPOS - 09/2025 - SÃO PAULO, EMOP - 08/2025 - RIO DE JANEIRO									
Memória de Cálculo									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.15.5	MOB 04	Próprio	CADEIRA DE ESCRITÓRIO	und	23,00	550,00	676,50	15.559,50	2,80 %
3.15.6	MOB 06	Próprio	CAMA BOX SOLTEIRÃO	und	4,00	1.609,90	1.980,17	7.920,68	1,42 %
3.16			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		1,00		3.728,15	3.728,15	0,67 %
3.16.1	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	m²	0,35	615,17	756,65	264,82	0,05 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		1,00*1,00*0,35			0,35	
3.16.2	COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI (105004)	Próprio	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA. AF_03/2024	m²	2,16	130,84	160,93	347,60	0,06 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			QTD × CMP × LAR		1,00*1,08*2,00			2,16	
3.16.3	C1625	SEINFRA	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	m²	249,86	10,14	12,47	3.115,73	0,56 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
			ÁREA		i.3.14.3			56,03	
			ÁREA		i.3.11.1			193,83	
					Total sem BDI			451.961,71	
					Total do BDI			103.915,68	
					Total Geral			555.877,39	

JOSE  
RIBAMAR  
DE  
ARAUJO  
FILHO:199  
63599320

Assinado de  
forma digital  
por JOSE  
RIBAMAR DE  
ARAUJO  
FILHO:1996359  
9320  
Dados:  
2025.10.17  
12:28:15 -03'00'