

**Obra**  
**CONSTRUÇÃO DE 2 PRAÇAS NO Povoado SONHEM EM IRAQUARA-BA**

Bancos  
SINAPI - 05/2021 - Bahia  
ORSE - 03/2021 - Sergipe

B.D.I.

## Encargos Sociais

## Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>2806,37</b>	<b>8,05%</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	6	388,81	492,81	2.956,86	0,85%
1.2	85424	SINAPI	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m <sup>2</sup>	201,49	23,61	29,92	6.028,58	1,73%
1.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DÉPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m <sup>2</sup>	10	841,80	1.066,98	10.669,80	3,07%
1.4	73960/001	SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETTRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH/20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1	2.054,79	2.604,44	2.604,44	0,75%
1.5	6096	ORSE	Ligaçāo Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1	511,40	648,19	648,19	0,19%
1.6	4175	ORSE	Locação de pracas com piqueutes de madeira	m <sup>2</sup>	786,56	0,57	0,72	566,32	0,16%
1.7	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2016	m <sup>2</sup>	1325,2	2,70	3,42	4.532,18	1,30%
<b>2</b>			<b>PRACA DO MORRO QUENTE</b>					<b>48871,73</b>	<b>14,04%</b>
<b>2.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>18152,65</b>	<b>5,22%</b>
2.1.1	4555	ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	124,84	23,19	29,39	3.669,04	1,05%
2.1.2	9418	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m <sup>2</sup>	14,12	82,59	104,68	1.478,08	0,42%
2.1.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	78,25	61,43	77,86	6.092,54	1,75%
2.1.4	2241	ORSE	Pavimentação ornamental com seixo rolado espalhado	m <sup>3</sup>	1,78	212,95	269,91	480,43	0,14%
2.1.5	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	72,18	67,54	85,60	6.178,60	1,78%
2.1.6	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	12,56	15,96	20,22	253,96	0,07%
<b>2.2</b>			<b>FAISAGISMO E JARDINS</b>					<b>18818,3</b>	<b>5,41%</b>
2.2.1	12151	ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais, Ixora Vermelha, Ixora Branca, Flor de Maio, Rosinha do Sol, Jitirana Azul, Jitirana Roxa, Quaresmeira.	und	125	13,93	17,65	2.206,25	0,63%
2.2.2	7669	ORSE	Planta - Agave (agave angustifolia), fornecimento e plantio	un	3	35,95	45,56	136,68	0,04%
2.2.3	9126	ORSE	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	1	68,40	86,69	86,69	0,02%
2.2.4	COMPOSIÇÃO 001	PMI	LIXEIRA EM EUCALIPTO TRATADO	UN	2	307,99	390,37	780,74	0,22%
2.2.5	COMPOSIÇÃO 002	PMI	PERGOLADO EM EUCALIPTO TRATADO	UN	1	5.627,67	7.133,07	7.133,07	2,05%
2.2.6	COMP SONHEN	PMI	BANCO EM EUCALIPTO CURVO - CONFORME PROJETO	UN	4	617,31	782,44	3.129,76	0,90%
2.2.7	COMP SONHEM	PMI	CONJUNTO DE MESA COM DOIS BANCOS EM ALVENARIA, CONCRETO E REVESTIMENTO EM REGUAS DE PORCELANATO.	UN	1	4.217,05	5.345,11	5.345,11	1,54%
<b>2.3</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>11451,71</b>	<b>3,29%</b>
2.3.1	Praça 02	PMI	POSTE EM TUBO DE ACO GALVANIZADO, PESADO, D=2" ( 60,30 MM), ALTURA ÚTIL=3,50MM, ALTURA TOTAL=4,50M	un	4	958,65	1.215,08	4.860,32	1,40%
2.3.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4	64,89	82,24	328,96	0,09%
2.3.3	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60	5,22	6,61	396,60	0,11%
2.3.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,38	6,43	8,15	573,59	0,16%
2.3.5	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	19,5	8,85	11,21	218,59	0,06%
2.3.6	7237	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,40m	un	7	186,44	236,31	1.654,17	0,48%
2.3.7	6410	ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40m x0,07m	un	7	24,08	30,52	213,64	0,06%
2.3.8	7992	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2	73,87	93,63	187,26	0,05%
2.3.9	7994	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1	44,42	56,30	56,30	0,02%
2.3.10	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35,19	8,38	10,62	373,71	0,11%
2.3.11	8014	ORSE	Luminária de embutir em gramados ou jardins, ref.BW-544, Tecnolux ou similar, clámpada PL 15w	un	3	393,52	498,78	1.496,34	0,43%
2.3.12	11774	ORSE	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1	818,18	1.037,04	1.037,04	0,30%
2.3.13	12238	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 03 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	43,55	55,19	55,19	0,02%
<b>2.4</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>449,07</b>	<b>0,13%</b>
2.4.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m <sup>2</sup>	203,2	1,75	2,21	449,07	0,13%
<b>3</b>			<b>PRACA DO SONHEM</b>					<b>248619,51</b>	<b>71,45%</b>
<b>3.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>100535,84</b>	<b>28,89%</b>
3.1.1	4555	ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	158	23,19	29,39	4.643,62	1,33%
3.1.2	9418	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m <sup>2</sup>	54,5	82,59	104,68	5.705,06	1,64%
3.1.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	369,47	61,43	77,86	28.766,93	8,27%
3.1.4	2241	ORSE	Pavimentação ornamental com seixo rolado espalhado	m <sup>3</sup>	4,68	212,95	269,91	1.263,17	0,36%
3.1.4	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	85,94	67,54	85,60	7.356,46	2,11%
3.1.4	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	217,14	61,43	77,86	16.906,52	4,86%
3.1.5	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	46,67	15,96	20,22	943,66	0,27%
3.1.6	7323	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m <sup>2</sup>	7,06	435,29	551,73	3.895,21	1,12%
3.1.7	3212	ORSE	Colchão de areia	m <sup>3</sup>	8,76	114,13	144,65	1.267,13	0,36%
3.1.8	8774	ORSE	Casca de pinus, fornecimento e colocação	kg	168,92	5,20	6,59	1.113,18	0,32%
3.1.9	SONHEM	PMI	DECK EM REGUA DE PORCELANATO	UNIDADA	1	22.623,20	28.674,90	28.674,90	8,24%
<b>3.2</b>			<b>CONTENÇÃO E GUARDA CORPO</b>					<b>54524,19</b>	<b>15,67%</b>
3.2.1	74053/001	SINAPI	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO OU PEDRA DE MAO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m <sup>3</sup>	24,59	474,67	601,64	14.794,32	4,25%
3.2.2	12184	ORSE	Guarda-corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1,1/2" c/ fixação com bucha e parafuso - Rev 01	m	17,37	224,65	284,74	4.945,93	1,42%
3.2.3	COMP SONHEO	PMI	GUARDA CORPO EM EUCALIPTO TRATADO COM BANCO CONFORME PROJETO;	M	35,24	636,70	807,01	28.439,03	8,17%

3.2.4	87477	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	22,92	48,36	61,29	1.404,76	0,40%
3.2.5	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	45,84	7,65	9,69	444,18	0,13%
3.2.6	87797	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	45,84	44,39	56,26	2.578,95	0,74%
3.2.7	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÁOS. AF_05/2017	m <sup>2</sup>	45,84	21,62	27,40	1.256,01	0,36%
3.2.8	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÁOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	45,84	11,38	14,42	661,01	0,19%
<b>3.3</b>			<b>EQUIPAMENTOS - ACADEMIA DE SAÚDE E PARQUE INFANTIL</b>					<b>27524,69</b>	<b>7,91%</b>
3.3.1	9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalegada simples	un	1	2.624,14	3.326,09	3.326,09	0,96%
3.3.2	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico	un	1	2.823,56	3.578,86	3.578,86	1,03%
3.3.3	9147	ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo	un	1	2.892,14	3.665,78	3.665,78	1,05%
3.3.4	11089	ORSE	Equipamento de ginástica - roda de ombro	un	1	1.935,14	2.452,78	2.452,78	0,70%
3.3.5	Praça zabele 04	PMI	Barra em eucalipto	un	1	526,39	667,19	667,19	0,19%
3.3.6	Praça zabele 05	PMI	Barra em paralela	un	1	856,11	1.085,11	1.085,11	0,31%
3.3.7	9483	ORSE	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	2	1.151,92	1.460,05	2.920,10	0,84%
3.3.8	9328	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M-10/2, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1	1.530,00	1.939,27	1.939,27	0,56%
3.3.9	7783	ORSE	Brinquedo em madeira róliça para parque com duas escorregadeira de madeira conforme projeto	un	1	6.224,47	7.889,51	7.889,51	2,27%
<b>3.4</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>30394,61</b>	<b>8,73%</b>
3.4.1	Praça 02	PMI	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" ( 60,30 MM), ALTURA ÚTIL=3,50M, ALTURA TOTAL=4,50M	un	11	958,65	1.215,08	13.365,88	3,84%
3.4.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPD4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	11	64,89	82,24	904,64	0,26%
3.4.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	165	3,91	4,95	816,75	0,23%
3.4.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	383,6	6,43	8,15	3.126,34	0,90%
3.4.5	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	121,62	8,85	11,21	1.363,36	0,39%
3.4.6	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21	14,62	18,53	389,13	0,11%
3.4.6	6410	ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	11	24,08	30,52	335,72	0,10%
3.4.7	7237	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,40m	un	11	186,44	236,31	2.599,41	0,75%
3.4.8	7992	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	4	73,87	93,63	374,52	0,11%
3.4.9	7994	ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1	44,42	56,30	56,30	0,02%
3.4.10	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	185,67	8,38	10,62	1.971,81	0,57%
3.4.11	8014	ORSE	Luminária de embutir em gramados ou jardins, ref.BW-544, Tecnolux ou similar, c/lâmpada PL 15w	un	8	393,52	498,78	3.990,24	1,15%
3.4.12	11774	ORSE	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1	818,18	1.037,04	1.037,04	0,30%
3.4.13	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	50,08	63,47	63,47	0,02%
<b>3.5</b>			<b>PAISAGISMO E JARDINS</b>					<b>34350,96</b>	<b>9,87%</b>
3.5.1	12151	ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais, Alamanda, Crucias, Casuarina, Ixória, Min ixória, Boguevília, Vinagreiro, h= 0,70m, 166un/mês	und	443	13,93	17,65	7.818,95	2,25%
3.5.2	7664	ORSE	Planta - Sibipiruna (caesalpinia petalophoroidea), fornecimento e plantio	un	3	68,40	86,69	260,07	0,07%
3.5.3	9287	ORSE	Planta - Angico vermelho (Anadenanthera macrocarpa), h=1,50m, fornecimento e plantio	un	1	89,53	113,47	113,47	0,03%
3.5.4	7616	ORSE	Gramia amendoim (arachis repens), fornecimento e plantio	un	302,26	8,36	10,59	3.200,93	0,92%
3.5.5	Praça 01	PMI	LIXEIRA EM EUCALIPTO TRATADO	UN	6	307,99	390,37	2.342,22	0,67%
3.5.6	SONHEN	PMI	PERGOLADO 001	UNIDAD E	1	4.494,33	5.696,56	5.696,56	1,64%
3.5.7	SONHEN	PMI	PERGOLADO 002	UNIDAD E	1	2.995,70	3.797,04	3.797,04	1,09%
3.5.8	SONHEN	PMI	MESA COM BANCO EM ALVENARIA	UNIDAD E	4	2.193,64	2.780,43	11.121,72	3,20%
<b>3.6</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>1289,22</b>	<b>0,37%</b>
3.6.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m <sup>2</sup>	583,36	1,75	2,21	1.289,22	0,37%
<b>4</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					<b>22481,88</b>	<b>6,46%</b>
4.1	ADM/OBRA	PMI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	3	5.912,40	7.493,96	22.481,88	6,46%

Renata Regina Oliveira Gonçalves  
Arquiteta e Urbanista  
CAU/PR 106083-0

**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
**CONSTRUÇÃO DE 2 PRAÇAS NO POVOADO SONHEM EM IRAUARA-BA**
**Bancos**  
**SINAPI - 05/2021 - Bahia**  
**ORSE - 03/2021 - Sergipe**
**B.D.I.**  
**26,75%**
**Encargos Sociais**  
**Desonerado:**  
**Horista: 84,04%**  
**Mensalista: 47,00%**
**Composições Analíticas com Preço Unitário**
**Composições Principais**

<b>2.2.4</b>			<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 001</b>	<b>PMI</b>	<b>LIXEIRA EM EUCALIPTO TRATADO</b>		<b>FOMA - FORNECIMENTO</b>	<b>UN</b>	<b>1</b>	<b>307,99</b>	<b>307,99</b>	
Composição Auxiliar	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0160000	444,02	7,10		
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,0160000	36,60	0,58		
Composição Auxiliar	4084	ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm, L = 2,00m - Fornecimento	Urbanização de Parques e Praças	un	9.0000000	16,68	150,12		
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	16,45	4,93		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,53	6,75		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3.5000000	22,36	78,26		
Inseto	00004356	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	32.0000000	0,19	6,08		
Inseto	00000566	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	Material	M	3.7600000	4,72	17,74		
Inseto	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1.0000000	36,43	36,43		
					MO sem LS =>	35,42	LS =>	29,77	MO com LS =>	65,19
					Valor do BDI =>	82,38	Valor com BDI =>	390,37		

<b>2.2.5</b>			<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 002</b>	<b>PMI</b>	<b>PERGOLADO EM EUCALIPTO TRATADO</b>		<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>UN</b>	<b>1</b>	<b>5627,67</b>	<b>5627,67</b>	
Composição Auxiliar	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	Madeiramento	m	79.3000000	61,42	4.870,60		
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1.6000000	62,82	100,51		
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1.3000000	423,93	551,10		
Composição Auxiliar	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DÉMAOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	6.3800000	16,53	105,46		
					MO sem LS =>	659,89	LS =>	554,57	MO com LS =>	1.214,46
					Valor do BDI =>	1.505,40	Valor com BDI =>	7.133,07		

<b>2.2.6</b>			<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 003</b>	<b>PMI</b>	<b>BANCO EM EUCALIPTO CURVO - CONFORME PROJETO</b>		<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>UN</b>	<b>1</b>	<b>617,31</b>	<b>617,31</b>	
Composição Auxiliar	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	Madeiramento	m	8.7700000	61,42	538,65		
Composição Auxiliar	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1620000	420,10	68,95		
Composição Auxiliar	102215	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DÉMAOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,7000000	15,17	10,61		
					MO sem LS =>	70,66	LS =>	59,39	MO com LS =>	130,05
					Valor do BDI =>	165,13	Valor com BDI =>	782,44		

<b>2.2.7</b>			<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 004</b>	<b>PMI</b>	<b>CONJUNTO DE MESA COM DOIS BANCOS EM ALVENARIA, CONCRETO E REVESTIMENTO EM REGUAS DE PORCELANATO</b>		<b>SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS</b>	<b>UN</b>	<b>1</b>	<b>4217,05</b>	<b>4217,05</b>	
Composição Auxiliar	87507	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	14,9400000	79,63	1.189,67		
Composição Auxiliar	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	14,9400000	5,86	87,54		
Composição Auxiliar	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8 - PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	14,9400000	36,29	542,17		
Composição Auxiliar	4973	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fuoco bianco (porcelanato), Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada acilí, rejuntado, exclusivo regularização de base ou emboco	Azulejos e Cerâmicas	m²	9.7100000	56,27	546,38		
Composição Auxiliar	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	8.8200000	154,00	1.358,28		
Composição Auxiliar	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DÉMAOS, AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	14,9400000	11,38	170,01		
Composição Auxiliar	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DÉMAOS, AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	14,9400000	21,62	323,00		
					MO sem LS =>	663,19	LS =>	557,34	MO com LS =>	1.220,53
					Valor do BDI =>	1.128,06	Valor com BDI =>	5.345,11		

<b>2.3.1</b>			<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 005</b>	<b>PMI</b>	<b>POSTE EM TUBO DE ACO CALVANIZADO, PESADO, D=2" / 60,30 MM, ALTURA UTIL=50 MM, ALTURA TOTAL=450MM</b>		<b>INEL - INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>	<b>1</b>	<b>958,65</b>	<b>958,65</b>
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,0900000	36,60	3,29	
Composição Auxiliar	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0700000	444,02	31,08	
Composição Auxiliar	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DÉMAO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,7200000	19,65	14,14	
Composição Auxiliar	100736	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DÉMAO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,7200000	11,40	8,20	
Composição Auxiliar	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETROINSTALAÇÃO E	UN	2.0000000	266,93	533,86	
Composição Auxiliar	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.2000000	16,45	19,74	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.2000000	22,53	27,03	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.5000000	22,42	56,05	
Inseto	8851	ORSE	Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 50 x 50 mm, e=2,00mm, 4,476 kg/m	Material	m	5.5000000	48,23	265,26	

3.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 006</b>	<b>PMI</b>	<b>DECK EM REGUA DE PORCELANATO</b>	<b>ASTU - ASSENTAMENTO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>1</b>	<b>22623,2</b>	<b>22623,2</b>	
Composição Auxiliar	96657	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAVENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1.6300000	460,63	750,82	
Composição Auxiliar	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	50.000000	164,30	8.215,00	
Composição Auxiliar	4973	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fuoco branco (porcelanato), Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada acili, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	143.460000	56,27	8.072,49	
Composição Auxiliar	88477	SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	143.460000	22,97	3.295,27	
Composição Auxiliar	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	143.460000	15,96	2.289,62	
				MO sem LS =>	2.185,73	LS =>	1.836,89	MO com LS =>	4.022,62
				Valor do BDI =>	6.051,70			Valor com BDI =>	28.674,90
3.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 007</b>	<b>PMI</b>	<b>GUARDA CORPO EM EUCALIPTO TRATADO COM BANCO CONFORME PRO-JECTO</b>	<b>ASTU - ASSENTAMENTO</b>	<b>M</b>	<b>1</b>	<b>636,7</b>	<b>636,7</b>	
Composição Auxiliar	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	Madeiramento	m	9.770000	61,42	600,07	
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,054000	62,82	3,39	
Composição Auxiliar	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇÃO 1:3,4:3,4 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,040000	420,10	16,80	
Composição Auxiliar	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,530000	16,53	8,76	
Inseto	1689	ORSE	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	Material	cj	8.000000	0,96	7,68	
				MO sem LS =>	74,33	LS =>	62,46	MO com LS =>	136,79
				Valor do BDI =>	170,31			Valor com BDI =>	807,01
3.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 008</b>	<b>PMI</b>	<b>Barra em eucalipto</b>	<b>FOMA - FORNECIMENTO</b>	<b>un</b>	<b>1</b>	<b>526,39</b>	<b>526,39</b>	
Composição Auxiliar	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	Madeiramento	m	6.000000	61,42	368,52	
Composição Auxiliar	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,180000	407,61	73,36	
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,250000	36,60	9,15	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1.000000	22,53	22,53	
Inseto	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	1.200000	44,03	52,83	
				MO sem LS =>	60,78	LS =>	51,08	MO com LS =>	111,86
				Valor do BDI =>	140,80			Valor com BDI =>	667,19
3.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 009</b>	<b>PMI</b>	<b>Barra em paralela</b>	<b>CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE</b>	<b>un</b>	<b>1</b>	<b>856,11</b>	<b>856,11</b>	
Composição Auxiliar	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm	Madeiramento	m	8.400000	61,42	515,92	
Composição Auxiliar	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,300000	407,61	122,28	
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,350000	36,60	12,81	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2.000000	22,53	45,06	
Inseto	00021010	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM ( 1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	Material	M	4.000000	40,01	160,04	
				MO sem LS =>	91,76	LS =>	77,11	MO com LS =>	168,87
				Valor do BDI =>	229,00			Valor com BDI =>	1.085,11
3.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 010</b>	<b>PMI</b>	<b>PERGOLADO 001</b>	<b>ASTU - ASSENTAMENTO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>1</b>	<b>4494,33</b>	<b>4494,33</b>	
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,720000	62,82	45,23	
Composição Auxiliar	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇÃO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,380000	437,96	166,42	
Composição Auxiliar	3787	ORSE	Perfil e/ou chapa de aço, com furação e parafusos, para emendas de peças de madeira	Complementos	kg	36.400000	39,56	1.439,98	
Composição Auxiliar	7988	ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	Tratamentos de Superfícies	m²	2.930000	15,18	44,47	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	36.450000	22,32	813,56	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24.560000	15,88	390,01	
Inseto	00002731	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	8.800000	78,81	693,52	
Inseto	00004115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	40.900000	20,87	853,58	
Inseto	00005067	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	2.300000	20,68	47,56	
				MO sem LS =>	625,61	LS =>	525,76	MO com LS =>	1.151,37
				Valor do BDI =>	1.202,23			Valor com BDI =>	5.696,56
3.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>Composição</b>	<b>COMPOSIÇÃO 011</b>	<b>PMI</b>	<b>PERGOLADO 002</b>	<b>ASTU - ASSENTAMENTO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>1</b>	<b>2995,7</b>	<b>2995,7</b>	
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,720000	62,82	45,23	
Composição Auxiliar	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇÃO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,380000	437,96	166,42	
Composição Auxiliar	3787	ORSE	Perfil e/ou chapa de aço, com furação e parafusos, para emendas de peças de madeira	Complementos	kg	26.400000	39,56	1.044,38	
Composição Auxiliar	7988	ORSE	Pintura de proteção sobre madeira, com 2 demãos, verniz POLISTEN - STAIN, ação fungicida e inseticida, cor transparente, Sayerlack ou similar - R1	Tratamentos de Superfícies	m²	2.150000	15,18	32,63	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21.500000	22,32	479,88	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8.000000	15,88	127,04	
Inseto	00002731	SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	8.800000	78,81	693,52	
Inseto	00004115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	17.600000	20,87	367,31	

Insumo	00005067 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	1,900000	20,68	39,29
			MO sem LS =>	368,38	LS =>	309,58 MO com LS =>	677,96
			Valor do BDI =>	801,34		Valor com BDI =>	3.797,04
<b>3.5.8</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	COMPOSIÇÃO 012 PMI	MESA COM BANCO EM ALVENARIA	ASTU - ASSENTAMENTO	UNIDADE	1	2193,64	2193,64
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	3,320000	62,82	208,56
Composição Auxiliar	87507 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	5.000000	79,63	398,15
Composição Auxiliar	87894 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	5.000000	5,86	29,30
Composição Auxiliar	87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2,8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	5.000000	36,29	181,45
Composição Auxiliar	4973 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fuoco bianco (porcelanato). Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada acili, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	11.590000	56,27	652,16
Composição Auxiliar	101964 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	3.630000	154,00	559,02
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	5.000000	11,38	56,90
Composição Auxiliar	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	5.000000	21,62	108,10
		MO sem LS =>	355,58	LS =>	298,83	MO com LS =>	654,41
		Valor do BDI =>	586,79			Valor com BDI =>	2.780,43
<b>4.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	COMPOSIÇÃO 013 PMI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MÊS	1.000000	5.912,40	5.912,40
Composição Auxiliar	100305 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16.000000	81,51	1.304,16
Composição Auxiliar	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1.000000	4.608,24	4.608,24
		MO sem LS =>	3.035,56	LS =>	2.551,08	MO com LS =>	5.586,64
		Valor do BDI =>	1.581,56			Valor com BDI =>	7.493,96

Renata Regina Oliveira Gonçalves  
Arquiteta e Urbanista  
CAU – BA A196083-0