



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) SÃO JOÃO	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF São João na Vicinal São Clemente	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Rodovia BR-163, km 185 - Vicinal São Clemente. Comunidade São João, zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 03°55'59.02"S LONG: 54°44'07.11"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		<b>EMEF SÃO JOÃO (VICINAL SÃO CLEMENTE)</b>						<b>R\$ 139.626,69</b>	<b>R\$ 179.978,71</b>
1.1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 2.573,39</b>	<b>R\$ 3.316,40</b>
1.1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica 2,0mx1,5m (largura x altura)	SEDOP	m²	3,00	R\$ 181,18	R\$ 233,54	R\$ 543,54	R\$ 700,62
1.1.2	010008	Limpeza do terreno	SEDOP	m²	95,00	R\$ 4,93	R\$ 6,35	R\$ 468,35	R\$ 603,25
1.1.3	010009	Locação da obra a trena	SEDOP	m²	95,00	R\$ 5,58	R\$ 7,19	R\$ 530,10	R\$ 683,05
1.1.4	COM-87868322	MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO (IDA)	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 257,85	R\$ 332,37	R\$ 515,70	R\$ 664,74
1.1.5	COM-87868322	MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTO (VOLTA)	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 257,85	R\$ 332,37	R\$ 515,70	R\$ 664,74
1.2		<b>FUNDAÇÃO</b>						<b>R\$ 22.698,01</b>	<b>R\$ 29.257,75</b>
1.2.1	060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	m²	13,90	R\$ 129,08	R\$ 166,38	R\$ 1.794,21	R\$ 2.312,68
1.2.2	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5, ESP=5CM, (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,67	R\$ 519,96	R\$ 670,23	R\$ 348,37	R\$ 449,05
1.2.3	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração incl. forma madeira branca	SEDOP	m³	0,88	R\$ 3.253,46	R\$ 4.193,71	R\$ 2.863,04	R\$ 3.690,46
1.2.4	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	16,99	R\$ 77,85	R\$ 100,35	R\$ 1.322,67	R\$ 1.704,95
1.2.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	31,24	R\$ 41,07	R\$ 52,94	R\$ 1.283,03	R\$ 1.653,85
1.2.6	051171	Concreto armado FCK=20MPA, Ø10.0mm, com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	4,38	R\$ 3.444,45	R\$ 4.439,90	R\$ 15.086,69	R\$ 19.446,76
1.3		<b>ESTRUTURA</b>						<b>R\$ 14.170,70</b>	<b>R\$ 18.266,02</b>
1.3.1	050729	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - PILAR	SEDOP	m³	1,99	R\$ 3.805,41	R\$ 4.905,17	R\$ 7.572,77	R\$ 9.761,29
1.3.2	050729	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - VIGA CINTA	SEDOP	m³	1,34	R\$ 3.805,41	R\$ 4.905,17	R\$ 5.099,25	R\$ 6.572,93
1.3.3	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	9,00	R\$ 89,96	R\$ 115,96	R\$ 809,64	R\$ 1.043,64
1.3.4	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,00	R\$ 86,12	R\$ 111,01	R\$ 344,48	R\$ 444,04
1.3.5	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,00	R\$ 86,14	R\$ 111,03	R\$ 344,56	R\$ 444,12
1.4		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>R\$ 11.441,81</b>	<b>R\$ 14.748,25</b>
1.4.1	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	140,58	R\$ 81,39	R\$ 104,91	R\$ 11.441,81	R\$ 14.748,25
1.5		<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 17.939,91</b>	<b>R\$ 23.124,49</b>
1.5.1	070054	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. serrada	SEDOP	m²	95,00	R\$ 64,63	R\$ 83,31	R\$ 6.139,85	R\$ 7.914,45
1.5.2	080783	Manta para sub cobertura e= 1.1mm	SEDOP	m²	60,00	R\$ 32,14	R\$ 41,43	R\$ 1.928,40	R\$ 2.485,80



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) SÃO JOÃO	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF São João na Vicinal São Clemente	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Rodovia BR-163, km 185 - Vicinal São Clemente. Comunidade São João, zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 03°55'59.02"S LONG: 54°44'07.11"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.3	070785	Ripamento para sub cobertura (manta)	SEDOP	m²	60,00	R\$ 43,67	R\$ 56,29	R\$ 2.620,20	R\$ 3.377,40
1.5.4	070047	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	SEDOP	m²	95,00	R\$ 73,40	R\$ 94,61	R\$ 6.973,00	R\$ 8.987,95
1.5.5	94221	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	SINAPI	M	10,50	R\$ 26,52	R\$ 34,18	R\$ 278,46	R\$ 358,89
<b>1.6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>							<b>R\$ 11.565,51</b>	<b>R\$ 14.907,97</b>
1.6.1	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA (SALA AULA/ COZINHA) PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 899,71	R\$ 1.159,73	R\$ 2.699,13	R\$ 3.479,19
1.6.2	91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 779,10	R\$ 1.004,26	R\$ 1.558,20	R\$ 2.008,52
1.6.3	091516	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm, BALANCIN 60x40 cm, BxH	SEDOP	m²	0,48	R\$ 901,51	R\$ 1.162,05	R\$ 432,72	R\$ 557,78
1.6.4	091512	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm, dim. 1,5x1,0 m, BxH	SEDOP	m²	9,00	R\$ 763,94	R\$ 984,72	R\$ 6.875,46	R\$ 8.862,48
<b>1.7</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO</b>							<b>R\$ 7.996,19</b>	<b>R\$ 10.307,12</b>
1.7.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.497,57	R\$ 5.797,37	R\$ 4.497,57	R\$ 5.797,37
1.7.2	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	SEDOP	PT	6,00	R\$ 444,90	R\$ 573,48	R\$ 2.669,40	R\$ 3.440,88
1.7.3	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 456,01	R\$ 587,80	R\$ 456,01	R\$ 587,80
1.7.4	181296	Caixa de inspeção em PVC d=300mm	SEDOP	UN	1,00	R\$ 373,21	R\$ 481,07	R\$ 373,21	R\$ 481,07
<b>1.8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							<b>R\$ 2.726,92</b>	<b>R\$ 3.514,98</b>
1.8.1	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	SEDOP	PT	7,00	R\$ 389,56	R\$ 502,14	R\$ 2.726,92	R\$ 3.514,98
<b>1.9</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>R\$ 7.235,64</b>	<b>R\$ 9.326,67</b>
1.9.1	00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	14,00	R\$ 7,94	R\$ 10,23	R\$ 111,16	R\$ 143,22
1.9.2	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 100 W (OU LED 32W ), BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (BANHEIROS)	SINAPI	UN	14,00	R\$ 27,17	R\$ 35,02	R\$ 380,38	R\$ 490,28
1.9.3	104474	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	SINAPI	UN	14,00	R\$ 336,67	R\$ 433,97	R\$ 4.713,38	R\$ 6.075,58
1.9.4	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 172,64	R\$ 222,53	R\$ 1.035,84	R\$ 1.335,18
1.9.5	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	SINAPI	UN	2,00	R\$ 134,99	R\$ 174,00	R\$ 269,98	R\$ 348,00



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) SÃO JOÃO	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF São João na Vicinal São Clemente	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Rodovia BR-163, km 185 - Vicinal São Clemente. Comunidade São João, zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 03°55'59.02"S LONG: 54°44'07.11"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	104475	AF_11/2022							
1.9.6	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 314,31	R\$ 405,15	R\$ 314,31	R\$ 405,15
1.9.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 11,41	R\$ 14,71	R\$ 22,82	R\$ 29,42
1.9.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,97	R\$ 15,43	R\$ 11,97	R\$ 15,43
1.9.9	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 57,09	R\$ 73,59	R\$ 114,18	R\$ 147,18
1.9.10	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 65,54	R\$ 84,48	R\$ 65,54	R\$ 84,48
1.9.11	COM-85959095	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 196,08	R\$ 252,75	R\$ 196,08	R\$ 252,75
<b>1.10</b>	<b>REVESTIMENTO</b>							<b>R\$ 14.928,51</b>	<b>R\$ 19.242,25</b>
1.10.1	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	SINAPI	M2	238,56	R\$ 7,87	R\$ 10,14	R\$ 1.877,47	R\$ 2.419,00
1.10.2	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	38,64	R\$ 47,19	R\$ 60,83	R\$ 1.823,42	R\$ 2.350,47
1.10.3	87271	REVESTIMENTO CERÂMICA PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	38,64	R\$ 73,99	R\$ 95,37	R\$ 2.858,97	R\$ 3.685,10
1.10.4	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²	199,92	R\$ 41,86	R\$ 53,96	R\$ 8.368,65	R\$ 10.787,68
<b>1.11</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 8.878,67</b>	<b>R\$ 11.444,64</b>
1.11.1	110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio (piso banheiro)	SEDOP	m²	4,80	R\$ 64,67	R\$ 83,36	R\$ 310,42	R\$ 400,13
1.11.2	110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio (SALA DE AULA E COZINHA)	SEDOP	m²	90,20	R\$ 64,67	R\$ 83,36	R\$ 5.833,23	R\$ 7.519,07
1.11.3	110141	Argamassa de cimento e areia 1:4 (contrapiso espessura 5,0cm)	SEDOP	m³	4,60	R\$ 594,57	R\$ 766,40	R\$ 2.735,02	R\$ 3.525,44
<b>1.12</b>	<b>RESERVATÓRIO SUPERIOR</b>							<b>R\$ 5.904,34</b>	<b>R\$ 7.610,69</b>
1.12.1	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS), APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.904,34	R\$ 7.610,69	R\$ 5.904,34	R\$ 7.610,69
<b>1.13</b>	<b>LOUÇAS E ACESSÓRIOS</b>							<b>R\$ 2.943,64</b>	<b>R\$ 3.794,35</b>
1.13.1	190238	Pia 01 cuba em aço inox c/tom.,sifao e valv.(1,50m) U (COZINHA)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 867,30	R\$ 1.117,95	R\$ 867,30	R\$ 1.117,95
1.13.2	190090	Bacia sifonada de louça c/ assento	SEDOP	UN	2,00	R\$ 493,59	R\$ 636,24	R\$ 987,18	R\$ 1.272,48
1.13.3	190224	Caixa de descarga plastica - externa	SEDOP	UN	2,00	R\$ 179,01	R\$ 230,74	R\$ 358,02	R\$ 461,48
1.13.4	86930	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 324,06	R\$ 417,71	R\$ 324,06	R\$ 417,71



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL (EMEF) SÃO JOÃO	<b>DATA :</b>	28/11/2023	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Construção da EMEF São João na Vicinal São Clemente	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Rodovia BR-163, km 185 - Vicinal São Clemente. Comunidade São João, zona rural - Rurópolis/PA, CEP: 68.165-000. LAT: 03°55'59.02"S LONG: 54°44'07.11"W	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
		SEDOP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	10/2023
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	88,37%	48,18%	11/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.13.5	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 407,08	R\$ 524,73	R\$ 407,08	R\$ 524,73
<b>1.14</b>	<b>PINTURA</b>							<b>R\$ 7.874,85</b>	<b>R\$ 10.151,93</b>
1.14.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	199,92	R\$ 2,86	R\$ 3,69	R\$ 571,77	R\$ 737,70
1.14.2	150129	Emassamento de parede c/ massa corrida	SEDOP	m²	199,92	R\$ 15,92	R\$ 20,52	R\$ 3.182,73	R\$ 4.102,36
1.14.3	COM-29717826	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA SEMIBRILHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	Composições Próprias	M2	199,92	R\$ 20,61	R\$ 26,57	R\$ 4.120,35	R\$ 5.311,87
<b>1.15</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>							<b>R\$ 748,60</b>	<b>R\$ 965,20</b>
1.15.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m²	95,00	R\$ 7,88	R\$ 10,16	R\$ 748,60	R\$ 965,20
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 40.352,02</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 139.626,69</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 179.978,71</b>