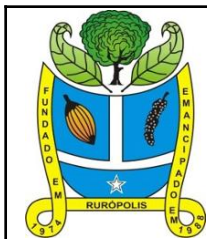


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade	<b>DATA :</b>	15/04/2021	<b>BDI :</b>	28,90%		
<b>LOCAL:</b>	Rodovia Cuiabá-Santarém, BR-163, s/n°. Comunidade Estrela do Norte. Rurópolis/PA.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>	
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021	
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

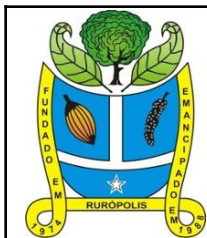
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>6.568,21</b>	<b>8.466,21</b>
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	6,00	173,48	223,62	1.040,88	1.341,72
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	64,00	43,36	55,89	2.775,04	3.576,96
1.3	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	M2	180,00	2,39	3,08	430,20	554,40
1.4	010005	Barracão de madeira/Almoxarifado	SEDOP	M2	9,00	258,01	332,57	2.322,09	2.993,13
<b>2</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>							<b>2.000,00</b>	<b>2.578,00</b>
2.1	000006	Mobilização e Desmobilização de pessoal e equipamentos	SEDOP	UN	1,00	2.000,00	2.578,00	2.000,00	2.578,00
<b>3</b>	<b>MURO</b>							<b>20.907,61</b>	<b>26.950,40</b>
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>124,53</b>	<b>160,33</b>
3.1.1	010269	Locação planimétrica de linha	SEDOP	M	74,57	1,67	2,15	124,53	160,33
<b>3.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA - MURO</b>							<b>303,56</b>	<b>391,26</b>
3.2.1	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	6,71	45,24	58,31	303,56	391,26
<b>3.3</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA : ALVENARIA DE EMBASAMENTO</b>							<b>1.863,64</b>	<b>2.402,31</b>
3.3.1	060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	22,37	83,31	107,39	1.863,64	2.402,31
<b>3.4</b>	<b>SUPERESTRUTURA - PILARES</b>							<b>4.313,33</b>	<b>5.559,88</b>
3.4.1	050267	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,51	2.856,51	3.682,04	4.313,33	5.559,88
<b>3.5</b>	<b>ALVENARIA</b>							<b>8.057,18</b>	<b>10.385,31</b>
3.5.1	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	131,31	61,36	79,09	8.057,18	10.385,31
<b>3.6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>2.531,66</b>	<b>3.264,37</b>
3.6.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	262,62	9,64	12,43	2.531,66	3.264,37
<b>3.7</b>	<b>ESQUADRIAS</b>							<b>3.383,95</b>	<b>4.361,90</b>
3.7.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,80	384,54	495,67	3.383,95	4.361,90
<b>3.8</b>	<b>PINTURA</b>							<b>329,76</b>	<b>425,04</b>
3.8.1	150125	PVA externa sem superf. preparada	SEDOP	M2	24,00	13,74	17,71	329,76	425,04
<b>4</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA (FUNDAÇÕES E PALCO)</b>							<b>4.947,44</b>	<b>6.377,68</b>
4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	20,87	59,57	76,79	1.243,23	1.602,61



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade	<b>DATA :</b>	15/04/2021	<b>BDI :</b>	28,90%		
<b>LOCAL:</b>	Rodovia Cuiabá-Santarém, BR-163, s/n°. Comunidade Estrela do Norte. Rurópolis/PA.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>	
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021	
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

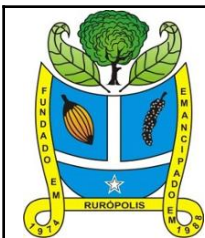
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	78,88	35,42	45,66	2.793,93	3.601,66
4.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	10,87	36,12	46,56	392,62	506,11
4.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	22,40	23,11	29,79	517,66	667,30
<b>5</b>	<b>INFRAESTRUTURA (FUNDAÇÃO, VIGAS BALDRAME)</b>							<b>15.228,98</b>	<b>19.629,00</b>
<b>5.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - SAPATAS E VIGAS BALDRAME</b>							<b>15.228,98</b>	<b>19.629,00</b>
5.1.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	30,33	15,25	19,66	462,53	596,29
5.1.2	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	SINAPI	M2	41,52	92,04	118,64	3.821,50	4.925,93
5.1.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	90,80	14,83	19,12	1.346,56	1.736,10
5.1.4	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	112,80	13,85	17,85	1.562,28	2.013,48
5.1.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	370,10	11,50	14,82	4.256,15	5.484,88
5.1.6	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	25,60	9,70	12,50	248,32	320,00
5.1.7	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	7,46	473,41	610,23	3.531,64	4.552,32
<b>6</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>							<b>9.037,92</b>	<b>11.651,03</b>
<b>6.1</b>	<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>							<b>5.550,89</b>	<b>7.155,43</b>
6.1.1	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	20,00	99,04	127,66	1.980,80	2.553,20
6.1.2	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	59,10	13,81	17,80	816,17	1.051,98
6.1.3	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	17,50	12,29	15,84	215,08	277,20
6.1.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	121,60	10,99	14,17	1.336,38	1.723,07
6.1.5	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,54	473,41	610,23	1.202,46	1.549,98
<b>6.2</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO - PILARES</b>							<b>3.487,03</b>	<b>4.495,60</b>
6.2.1	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	KG	318,16	10,96	14,13	3.487,03	4.495,60
<b>7</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							<b>1.702,18</b>	<b>2.194,08</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade	<b>DATA :</b>	15/04/2021	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>LOCAL:</b>	Rodovia Cuiabá-Santarém, BR-163, s/n°. Comunidade Estrela do Norte. Rurópolis/PA.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

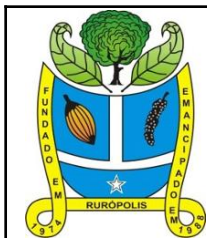
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	080676	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	SEDOP	M2	67,20	25,33	32,65	1.702,18	2.194,08
<b>8</b>	<b>PAREDES</b>							<b>3.326,94</b>	<b>4.288,26</b>
8.1	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	54,22	61,36	79,09	3.326,94	4.288,26
<b>9</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>53.356,97</b>	<b>68.777,44</b>
9.1	071492	Estrutura metálica p/ cobertura em arco-vão 20m	SEDOP	M2	180,00	204,17	263,18	36.750,60	47.372,40
9.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	180,00	81,22	104,69	14.619,60	18.844,20
9.3	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	18,00	55,23	71,19	994,14	1.281,42
9.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	17,00	58,39	75,26	992,63	1.279,42
<b>10</b>	<b>REVESTIMENTOS - INTERNO E EXTERNO</b>							<b>5.302,71</b>	<b>6.836,06</b>
10.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	108,44	9,64	12,43	1.045,36	1.347,91
10.2	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	108,44	39,26	50,61	4.257,35	5.488,15
<b>11</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO - INTERNA E EXTERNA</b>							<b>15.348,60</b>	<b>19.783,80</b>
11.1	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	180,00	48,72	62,80	8.769,60	11.304,00
11.2	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	SINAPI	M2	180,00	36,55	47,11	6.579,00	8.479,80
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>3.718,51</b>	<b>4.792,83</b>
<b>12.1</b>	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>							<b>1.523,16</b>	<b>1.963,34</b>
12.1.1	170073	Quadro de medição bifásico (c/ disjuntor)	SEDOP	UN	1,00	523,02	674,17	523,02	674,17
12.1.2	170321	Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (c/ barramento)	SEDOP	UN	1,00	386,13	497,72	386,13	497,72
12.1.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	8,65	11,15	43,25	55,75
12.1.4	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	43,89	56,57	43,89	56,57
12.1.5	170879	Caixa de passagem em alumínio 300x300x130mm	SEDOP	UN	1,00	258,86	333,67	258,86	333,67
12.1.6	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	1,00	268,01	345,46	268,01	345,46
<b>12.2</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>							<b>680,53</b>	<b>876,88</b>
12.2.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	SINAPI	M	72,05	7,11	9,16	512,28	659,98



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade	<b>DATA :</b>	15/04/2021	<b>BDI :</b>	28,90%		
<b>LOCAL:</b>	Rodovia Cuiabá-Santarém, BR-163, s/n°. Comunidade Estrela do Norte. Rurópolis/PA.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>	
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021	
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	91855	INSTALAÇÃO. AF_12/2015							
12.2.2	171306	Bucha e arruela de alumínio de 1 1/2"	SEDOP	UN	4,00	3,13	4,03	12,52	16,12
12.2.3	171300	Bucha e arruela de alumínio de 1/2"	SEDOP	UN	4,00	1,65	2,13	6,60	8,52
12.2.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	4,00	7,38	9,51	29,52	38,04
12.2.5	I6431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	15,00	2,93	3,78	43,95	56,70
12.2.6	91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	5,41	6,97	21,64	27,88
12.2.7	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	10,03	12,93	40,12	51,72
12.2.8	E00341	Fita isolante de alta fusão	SEDOP	RI	1,00	13,90	17,92	13,90	17,92
<b>12.3</b>	<b>CABOS E FIOS CONDUTORES</b>							<b>825,81</b>	<b>1.064,54</b>
12.3.1	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	156,80	2,56	3,30	401,41	517,44
12.3.2	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	38,10	3,45	4,45	131,45	169,55
12.3.3	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	45,00	6,51	8,39	292,95	377,55
<b>12.4</b>	<b>LUMINÁRIAS E TOMADAS</b>							<b>689,01</b>	<b>888,07</b>
12.4.1	00038781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	15,00	39,67	51,13	595,05	766,95
12.4.2	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	23,49	30,28	93,96	121,12
<b>13</b>	<b>PINTURA</b>							<b>7.337,31</b>	<b>9.458,51</b>
<b>13.1</b>	<b>PINTURA SOBRE ALVENARIA</b>							<b>2.732,69</b>	<b>3.522,13</b>
13.1.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,44	10,32	13,30	1.119,10	1.442,25
13.1.2	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,44	2,34	3,02	253,75	327,49
13.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,44	12,54	16,16	1.359,84	1.752,39
<b>13.2</b>	<b>PINTURA SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA (DUAS DEMÃOS)</b>							<b>4.604,62</b>	<b>5.936,38</b>
13.2.1	100722	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	SINAPI	M2	95,81	16,56	21,35	1.586,61	2.045,54
13.2.2	100722	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	SINAPI	M2	95,81	16,56	21,35	1.586,61	2.045,54



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade	<b>DATA :</b>	15/04/2021	<b>BDI :</b>	28,90%	
<b>LOCAL:</b>	Rodovia Cuiabá-Santarém, BR-163, s/n°. Comunidade Estrela do Norte. Rurópolis/PA.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	86,90%	47,89%	03/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.2.3	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	95,81	7,47	9,63	715,70	922,65
13.2.4	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	95,81	7,47	9,63	715,70	922,65
<b>14</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							<b>1.688,40</b>	<b>2.175,87</b>
14.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	M2	180,00	6,03	7,77	1.085,40	1.398,60
14.2	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	603,00	777,27	603,00	777,27
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>43.487,39</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>150.471,78</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>193.959,17</b>

**Cento e Noventa e Três Mil Novecentos e Cinquenta e Nove reais e Dezessete centavos**

1 - Esta planilha orçamentária é referente ao Projeto Básico da Obra de Construção de Auditório Aberto da Escola Municipal Marlene Andrade. Os quantitativos são estimados com o objetivo de estabelecer um valor de referência, tendo como base o Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI, a Planilha de Custo da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Obras Públicas do Estado do Pará – SEDOP e a Planilha de Custo da Secretaria da Infraestrutura do Estado do Ceará;

2 - Este orçamento está em conformidade com o disposto na Resolução do CONFEA nº 361 de 10 de dezembro de 1991, Art. 3, alínea f.