

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ**

**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS**

PROJETO: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE E PRAÇA NO BAIRRO DONA CLARA - TIMBÓ/SC

LOCAL: RUA DONA CLARA, 24 - BAIRRO DONA CLARA - TIMBÓ/SC

DATA: MAIO/2023

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL TOTAL	MESES									TOTAL	
				01	02	03	04	05	06	07	08	09		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS</b>													
1.1	ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 114.803,08	10,81%	R\$ 10.116,47 8,81%	R\$ 11.195,81 9,75%	R\$ 11.660,14 10,16%	R\$ 12.752,89 11,11%	R\$ 13.125,14 11,43%	R\$ 17.020,45 14,83%	R\$ 19.057,57 16,60%	R\$ 11.677,94 10,17%	R\$ 8.196,66 7,14%	R\$ 114.803,08 100,00%	
1.2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 42.809,05	4,03%	R\$ 42.809,05 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 42.809,05 100,00%	
1.3	TERRAPLANAGEM	R\$ 11.063,22	1,04%	R\$ 11.063,22 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.063,22 100,00%	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>													
2.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 28.104,86	2,65%	R\$ 16.862,92 60,00%	R\$ 5.620,97 20,00%	R\$ 2.810,49 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.810,49 10,00%	R\$ -	R\$ 28.104,86 100,00%	
2.2	SAPATAS	R\$ 30.726,77	2,89%	R\$ 3.072,68 10,00%	R\$ 27.654,09 90,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30.726,77 100,00%	
2.3	VIGAS BALDRAMES	R\$ 38.154,15	3,59%	R\$ -	R\$ 34.338,74 90,00%	R\$ 3.815,42 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 38.154,15 100,00%	
<b>3</b>	<b>SUPRAESTRUTURA</b>													
3.1	PILARES	R\$ 75.087,90	7,07%	R\$ -	R\$ -	R\$ 60.070,32 80,00%	R\$ 15.017,58 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 75.087,90 100,00%	
3.2	VIGAS DE COBERTURA	R\$ 73.510,39	6,92%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 66.159,35 90,00%	R\$ 7.351,04 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 73.510,39 100,00%	
3.3	LAJE PREMOLDADA CONTRAPISO	R\$ 62.408,26	5,87%	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.240,83 10,00%	R\$ 18.722,48 30,00%	R\$ 31.204,13 50,00%	R\$ 6.240,83 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 62.408,26 100,00%	
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 30.375,40	2,86%	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.187,70 50,00%	R\$ -	R\$ 9.112,62 30,00%	R\$ 3.037,54 10,00%	R\$ 3.037,54 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 30.375,40 100,00%	
3.5	ALVENARIAS, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 51.336,19	4,83%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.534,48 40,00%	R\$ 25.668,10 50,00%	R\$ 5.133,62 10,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 51.336,19 100,00%	
3.6	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 21.139,35	1,99%	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.227,87 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.569,68 50,00%	R\$ 4.227,87 20,00%	R\$ 2.113,94 10,00%	R\$ -	R\$ 21.139,35 100,00%	
3.7	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNA	R\$ 90.589,32	8,53%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.117,86 20,00%	R\$ 45.294,66 50,00%	R\$ 18.117,86 20,00%	R\$ 9.058,93 10,00%	R\$ -	R\$ 90.589,32 100,00%	
3.8	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 13.595,55	1,28%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.157,33 60,00%	R\$ 5.438,22 40,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.595,55 100,00%	
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>													
4.1	ESTRUTURA DE COBERTURA	R\$ 91.922,72	8,65%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.576,82 30,00%	R\$ 64.345,90 70,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 91.922,72 100,00%	
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS</b>													
5.1	PORTAS	R\$ 39.035,20	3,67%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.035,20 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.035,20 100,00%	
5.2	JANELAS	R\$ 7.230,30	0,68%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 723,03 10,00%	R\$ 1.446,06 20,00%	R\$ 5.061,21 70,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.230,30 100,00%	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ**

**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS**

PROJETO: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE E PRAÇA NO BAIRRO DONA CLARA - TIMBÓ/SC

LOCAL: RUA DONA CLARA, 24 - BAIRRO DONA CLARA - TIMBÓ/SC

DATA: MAIO/2023

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL TOTAL	MESES									TOTAL	
				01	02	03	04	05	06	07	08	09		
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIA, HIDRÁULICA E ÁGUAS PLUVIAIS</b>													
6.1	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 18.605,30	1,75%	R\$ -	R\$ 1.860,53	R\$ 3.721,06	R\$ 5.581,59	R\$ 5.581,59	R\$ 1.860,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.605,30
					10,00%	20,00%	30,00%	30,00%	10,00%					100,00%
6.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	R\$ 9.101,29	0,86%	R\$ -	R\$ -	R\$ 910,13	R\$ 910,13	R\$ 3.640,52	R\$ 2.730,39	R\$ 910,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.101,29
						10,00%	10,00%	40,00%	30,00%	10,00%				100,00%
6.3	INSTALAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 2.163,24	0,20%	R\$ -	R\$ -	R\$ 216,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 865,30	R\$ 1.081,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.163,24
						10,00%			40,00%	50,00%				100,00%
<b>7</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>													
7.1	LOUÇAS	R\$ 7.645,02	0,72%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.645,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.645,02
											100,00%			100,00%
7.2	METAIS	R\$ 1.193,04	0,11%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.193,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.193,04
											100,00%			100,00%
<b>8</b>	<b>ACESSIBILIDADE</b>													
8.1	SINALIZAÇÃO	R\$ 760,44	0,07%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 760,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 760,44
											100,00%			100,00%
<b>9</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO PASSEIO, ESTACIONAMENTO E VIA INTERNA</b>													
9.1	PASSEIO	R\$ 39.845,38	3,75%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.845,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 39.845,38
											100,00%			100,00%
9.2	ESTACIONAMENTO	R\$ 23.820,39	2,24%	R\$ -	R\$ 23.820,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.820,39
					100,00%									100,00%
9.3	VIA INTERNA	R\$ 46.874,19	4,41%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 46.874,19	R\$ 46.874,19
													100,00%	100,00%
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>													
10.1	POSTE, QUADRO, COMPONENTES, CONDUTORES E ACESSÓRIOS	R\$ 88.378,98	8,32%	R\$ 4.418,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.256,85	R\$ 8.837,90	R\$ 8.837,90	R\$ 35.351,59	R\$ 17.675,80	R\$ -	R\$ 88.378,98
				5,00%				15,00%	10,00%	10,00%	40,00%	20,00%		100,00%
<b>11</b>	<b>PREVENTIVO CONTRA INCENDIO</b>													
11.1	PREVENTIVO CONTRA INCENDIO	R\$ 1.444,11	0,14%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.444,11	R\$ -	R\$ 1.444,11
												100,00%		100,00%
<b>12</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>													
12.1	LIMPEZA GERAL	R\$ 693,52	0,07%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 693,52	R\$ -	R\$ 693,52
												100,00%		100,00%
<b>TOTAL MENSAL</b>				R\$ 88.343,29	R\$ 104.490,53	R\$ 108.860,27	R\$ 119.144,02	R\$ 122.647,26	R\$ 159.305,56	R\$ 177.095,13	R\$ 107.646,28	R\$ 74.884,27	R\$ -	R\$ 1.062.416,61
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		<b>R\$ 1.062.416,61</b>	<b>100%</b>	<b>R\$ 88.343,29</b>	<b>R\$ 192.833,82</b>	<b>R\$ 301.694,09</b>	<b>R\$ 420.838,11</b>	<b>R\$ 543.485,36</b>	<b>R\$ 702.790,93</b>	<b>R\$ 879.886,05</b>	<b>R\$ 987.532,34</b>	<b>R\$ 1.062.416,61</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 1.062.416,61</b>

**REFERÊNCIAS:**

SINAPI SC - Não Desonerado: abril/2023

SICRO SC - Não Desonerado: outubro/2022

IPPUJ - Composição de Custos Unitários de Referência - Volume 3: dezembro/2015

ACÓRDÃO N° 2.622/2013 - TCU - PLENÁRIO