

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

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

PROJETO: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE VILA GERMER

LOCAL: RUA CRISTIAN BENZ, 340 - BAIRRO VILA GERMER - TIMBÓ/SC

DATA: AGOSTO/2021

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL TOTAL	MESES							TOTAL
				01	02	03	04	05	06	07	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS										
1.1	ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 103.122,03	22,21%	R\$ 22.837,19	R\$ 12.745,31	R\$ 15.947,35	R\$ 15.243,21	R\$ 12.568,50	R\$ 13.009,27	R\$ 10.771,20	R\$ 103.122,03
				22,15%	12,36%	15,46%	14,78%	12,19%	12,62%	10,45%	100,00%
1.2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 9.009,56	1,94%	R\$ 9.009,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.009,56
				100,00%							100,00%
2	INFRAESTRUTURA										
2.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 1.454,53	0,31%	R\$ 1.454,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.454,53
				100,00%							100,00%
2.2	SAPATAS	R\$ 16.477,26	3,55%	R\$ 13.181,81	R\$ 3.295,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.477,26
				80,00%	20,00%						100,00%
2.3	VIGAS BALDRAMES	R\$ 16.101,54	3,47%	R\$ -	R\$ 16.101,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.101,54
					100,00%						100,00%
3	SUPRAESTRUTURA										
3.1	PILARES	R\$ 25.611,55	5,52%	R\$ -	R\$ 19.208,66	R\$ 6.402,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.611,55
					75,00%	25,00%					100,00%
3.2	VIGAS DE COBERTURA	R\$ 46.969,13	10,12%	R\$ -	R\$ -	R\$ 37.575,30	R\$ 9.393,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 46.969,13
						80,00%	20,00%				100,00%
3.3	LAJE PREMOLDADA	R\$ 32.708,22	7,04%	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.812,47	R\$ 22.895,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32.708,22
						30,00%	70,00%				100,00%
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.056,34	0,23%	R\$ -	R\$ 1.056,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.056,34
					100,00%						100,00%
3.5	ALVENARIAS, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 33.625,27	7,24%	R\$ -	R\$ 6.725,05	R\$ 6.725,05	R\$ 16.812,64	R\$ 3.362,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 33.625,27
					20,00%	20,00%	50,00%	10,00%			100,00%
3.6	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 10.923,79	2,35%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.100,46	R\$ 3.823,33	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.923,79
							65,00%	35,00%			100,00%
3.7	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNA	R\$ 34.546,75	7,44%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.182,01	R\$ 17.273,38	R\$ 12.091,36	R\$ 34.546,75
								15,00%	50,00%	35,00%	100,00%
3.8	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 6.214,45	1,34%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.796,50	R\$ 3.417,95	R\$ -	R\$ 6.214,45
								45,00%	55,00%		100,00%
4	COBERTURA										
4.1	ESTRUTURA DE COBERTURA	R\$ 12.526,66	2,70%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.505,33	R\$ 7.516,00	R\$ 2.505,33	R\$ -	R\$ 12.526,66
							20,00%	60,00%	20,00%		100,00%
5	ESQUADRIAS										
5.1	PORTAS	R\$ 11.606,40	2,50%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.606,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.606,40
								100,00%			100,00%
5.2	JANELAS	R\$ 6.899,36	1,49%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.899,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.899,36
								100,00%			100,00%
5.3	CLARABÓIA	R\$ 2.493,27	0,54%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.493,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.493,27
								100,00%			100,00%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											
ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL TOTAL	MESES							TOTAL
				01	02	03	04	05	06	07	
6	INSTALAÇÕES SANITÁRIA, HIDRÁULICA E ÁGUAS PLUVIAIS										
6.1	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 10.385,92	2,24%	R\$ 2.077,18 20,00%	R\$ 1.038,59 10,00%	R\$ 1.038,59 10,00%	R\$ 1.038,59 10,00%	R\$ 1.038,59 10,00%	R\$ 1.038,59 10,00%	R\$ 3.115,78 30,00%	R\$ 10.385,92 100,00%
6.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	R\$ 5.852,71	1,26%	R\$ 1.170,54 20,00%	R\$ 1.755,81 30,00%	R\$ 1.170,54 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.755,81 30,00%	R\$ 5.852,71 100,00%
6.3	INSTALAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 2.646,67	0,57%	R\$ 1.058,67 40,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.588,00 60,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.646,67 100,00%
7	LOUÇAS, METAIS E UTENSÍLIOS										
7.1	LOUÇAS	R\$ 4.723,45	1,02%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.723,45 100,00%	R\$ -	R\$ 4.723,45 100,00%
7.2	METAIS	R\$ 5.522,38	1,19%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.522,38 100,00%	R\$ 5.522,38 100,00%
7.3	UTENSÍLIOS	R\$ 1.520,68	0,33%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.520,68 100,00%	R\$ 1.520,68 100,00%
8	ACESSIBILIDADE										
8.1	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO	R\$ 898,34	0,19%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 898,34 100,00%	R\$ 898,34 100,00%
9	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO E ESTACIONAMENTO										
9.1	PASSEIO	R\$ 14.184,42	3,05%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.127,66 15,00%	R\$ 9.929,09 70,00%	R\$ 2.127,66 15,00%	R\$ 14.184,42 100,00%
9.2	ESTACIONAMENTO	R\$ 6.913,76	1,49%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.913,76 100,00%	R\$ 6.913,76 100,00%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ENTRADA DE ENERGIA UBS UNIDADE DE SAÚDE VILA GERMER										
10.1	POSTE, QUADRO, COMPONENTES, CONDUTORES E ACESSÓRIOS	R\$ 17.624,55	3,80%	R\$ 3.524,91 20,00%	R\$ 1.762,46 10,00%	R\$ 1.762,46 10,00%	R\$ 1.762,46 10,00%	R\$ 1.762,46 10,00%	R\$ 5.287,37 30,00%	R\$ 1.762,46 10,00%	R\$ 17.624,55 100,00%
10.2	ENTRADA DE ENERGIA PRÉ-ECOLA GIRASSOL	R\$ 9.395,73	2,02%	R\$ 9.395,73 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.395,73 100,00%
11	INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES										
11.1	TELEFONE E INTERNET	R\$ 13.142,01	2,83%	R\$ 2.628,40 20,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.885,21 60,00%	R\$ 2.628,40 20,00%	R\$ 13.142,01 100,00%
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
12.1	LIMPEZA GERAL	R\$ 167,95	0,04%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 167,95 100,00%	R\$ 167,95 100,00%
TOTAL MENSAL				R\$ 66.338,53	R\$ 63.689,21	R\$ 80.434,65	R\$ 76.752,27	R\$ 62.764,61	R\$ 65.069,63	R\$ 49.275,79	R\$ 464.324,68
TOTAL ACUMULADO		R\$ 464.324,68	100%	R\$ 66.338,53	R\$ 130.027,74	R\$ 210.462,39	R\$ 287.214,66	R\$ 349.979,27	R\$ 415.048,89	R\$ 464.324,68	

REFERÊNCIAS:
SINAPI SC - Não Desonerado: maio/2021
SICRO SC - Não Desonerado: janeiro/2021
IPPUJ - Composição de Custos Unitários de Referência - Volume 3: dezembro/2015
ACÓRDÃO N° 2.622/2013 - TCU - PLENÁRIO