
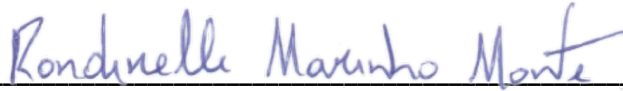
	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ															
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC															
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF															
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR SENADOR HELVÍDEO NUNES, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SUSSUAPARA - PI												L.S. (MENSAL)=	70,63%		
DATA:	FEVEREIRO DE 2022												L.S. (HORISTA)=	111,86%		
END:	RUA PROJETADA, S/Nº, NOVO PAQUETÁ, SUSSUAPARA - PI												BDI (DIF)=	15,28%		
LOCAL:	SUSSUAPARA-PI												BDI=	21,97%		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	PREÇO TOTAL DO ITEM	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO	9º PERÍODO	10º PERÍODO			
				01 a 30 DIAS	31 a 60 DIAS	61 a 90 DIAS	91 a 120 DIAS	121 a 150 DIAS	151 a 180 DIAS	181 a 210 DIAS	211 a 240 DIAS	241 a 270 DIAS	271 a 300 DIAS			
	REFORMA	100,00%	R\$ 1.512.954,44	5,11%	3,84%	6,78%	12,91%	15,29%	14,79%	16,93%	10,85%	8,32%	5,18%			
				R\$ 77.251,18	R\$ 58.122,17	R\$ 102.555,57	R\$ 195.324,04	R\$ 231.300,73	R\$ 223.798,84	R\$ 256.174,68	R\$ 164.228,13	R\$ 125.880,57	R\$ 78.318,52			
1.0.0	REFORMA															
1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,83%	R\$ 73.055,20	5,11%	3,84%	6,78%	12,91%	15,29%	14,79%	16,93%	10,85%	8,32%	5,18%			
				R\$ 3.733,12	R\$ 2.805,32	R\$ 4.953,14	R\$ 9.431,43	R\$ 11.170,14	R\$ 10.804,86	R\$ 12.368,25	R\$ 7.926,49	R\$ 6.078,19	R\$ 3.784,26			
1.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,95%	R\$ 14.442,82	100,00%												
				R\$ 14.442,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.3.0	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	5,58%	R\$ 84.393,20	70,00%	30,00%											
				R\$ 59.075,24	R\$ 25.317,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.4.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,23%	R\$ 3.510,29		100,00%											
				R\$ -	R\$ 3.510,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.5.0	INFRAESTRUTURA	1,75%	R\$ 26.488,60		100,00%											
				R\$ -	R\$ 26.488,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.6.0	SUPERESTRUTURA	4,39%	R\$ 66.366,85			70,00%	30,00%									
				R\$ -	R\$ -	R\$ 46.456,80	R\$ 19.910,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.7.0	PAREDES E PAINÉIS	6,40%	R\$ 96.798,88			50,00%	30,00%	20,00%								
				R\$ -	R\$ -	R\$ 48.399,44	R\$ 29.039,66	R\$ 19.359,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.8.0	COBERTURA	14,22%	R\$ 215.108,50				30,00%	40,00%	30,00%							
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 64.532,55	R\$ 86.043,40	R\$ 64.532,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.9.0	ESQUADRIAS	15,39%	R\$ 232.841,82						20,00%	50,00%	20,00%	10,00%				
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 46.568,36	R\$ 116.420,91	R\$ 46.568,36	R\$ 23.284,18	R\$ -			
1.10.0	REVESTIMENTOS	12,13%	R\$ 183.505,34				25,00%	30,00%	25,00%	20,00%						
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 45.876,34	R\$ 55.051,60	R\$ 45.876,34	R\$ 36.701,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.11.0	PISOS	4,84%	R\$ 73.181,73				25,00%	30,00%	25,00%	20,00%						
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.295,43	R\$ 21.954,52	R\$ 18.295,43	R\$ 14.636,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,20%	R\$ 154.279,05					20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	15,00%	5,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30.855,81	R\$ 30.855,81	R\$ 30.855,81	R\$ 30.855,81	R\$ 23.141,86	R\$ 7.713,95			
1.13.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,67%	R\$ 10.184,47			10,00%	30,00%	25,00%	25,00%	10,00%						
				R\$ -	R\$ -	R\$ 1.018,45	R\$ 3.055,34	R\$ 2.546,12	R\$ 2.546,12	R\$ 1.018,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.14.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1,14%	R\$ 17.277,46			10,00%	30,00%	25,00%	25,00%	10,00%						
				R\$ -	R\$ -	R\$ 1.727,75	R\$ 5.183,24	R\$ 4.319,37	R\$ 4.319,37	R\$ 1.727,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
1.15.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	0,46%	R\$ 7.028,83								20,00%	50,00%	30,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.405,77	R\$ 3.514,42	R\$ 2.108,65			
1.16.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,37%	R\$ 5.612,58									20,00%	80,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.122,52	R\$ 4.490,06			
1.17.0	LOUÇAS E BANCADAS	1,56%	R\$ 23.539,48								30,00%	50,00%	20,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.061,84	R\$ 11.769,74	R\$ 4.707,90			
1.18.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,87%	R\$ 13.108,80									20,00%	80,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.621,76	R\$ 10.487,04			
1.19.0	PINTURAS	6,16%	R\$ 93.212,51							20,00%	50,00%	20,00%	10,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.642,50	R\$ 46.606,26	R\$ 18.642,50	R\$ 9.321,25			
1.20.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	7,87%	R\$ 119.018,03							20,00%	20,00%	30,00%	30,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.803,61	R\$ 23.803,61	R\$ 35.705,41	R\$ 35.705,41			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	PREÇO TOTAL DO ITEM	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO	9º PERÍODO	10º PERÍODO
				01 a 30 DIAS	31 a 60 DIAS	61 a 90 DIAS	91 a 120 DIAS	121 a 150 DIAS	151 a 180 DIAS	181 a 210 DIAS	211 a 240 DIAS	241 a 270 DIAS	271 a 300 DIAS
SUBTOTAL		100,00%	R\$ 1.512.954,44										
PERCENTAGEM DO PERÍODO				5,11%	3,84%	6,78%	12,91%	15,29%	14,79%	16,93%	10,85%	8,32%	5,18%
TOTAL DO PERÍODO				R\$ 77.251,18	R\$ 58.122,17	R\$ 102.555,57	R\$ 195.324,04	R\$ 231.300,73	R\$ 223.798,84	R\$ 256.174,68	R\$ 164.228,13	R\$ 125.880,57	R\$ 78.318,52
PERCENTAGEM ACUMULADA				5,11%	8,95%	15,73%	28,64%	43,92%	58,72%	75,65%	86,50%	94,82%	100,00%
TOTAL ACUMULADO				R\$ 77.251,18	R\$ 135.373,35	R\$ 237.928,92	R\$ 433.252,96	R\$ 664.553,69	R\$ 888.352,53	R\$ 1.144.527,21	R\$ 1.308.755,35	R\$ 1.434.635,92	R\$ 1.512.954,44
	AMPLIAÇÃO	100,00%	R\$ 764.153,48	1,31%	10,47%	9,03%	7,48%	16,62%	19,32%	12,23%	11,93%	7,30%	4,31%
				R\$ 10.036,89	R\$ 79.977,79	R\$ 69.027,42	R\$ 57.152,80	R\$ 127.006,97	R\$ 147.605,79	R\$ 93.460,80	R\$ 91.188,61	R\$ 55.758,83	R\$ 32.937,58
2.0.0	AMPLIAÇÃO												
2.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,98%	R\$ 38.088,20	1,31%	10,47%	9,03%	7,48%	16,62%	19,32%	12,23%	11,93%	7,30%	4,31%
				R\$ 498,96	R\$ 3.987,83	R\$ 3.439,36	R\$ 2.849,00	R\$ 6.330,26	R\$ 7.358,64	R\$ 4.658,19	R\$ 4.543,92	R\$ 2.780,44	R\$ 1.641,60
2.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,25%	R\$ 9.537,93	100,00%									
				R\$ 9.537,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.0	MOVIMENTO DE TERRA	2,72%	R\$ 20.791,70		100,00%								
				R\$ -	R\$ 20.791,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0	INFRAESTRUTURA	7,22%	R\$ 55.198,26		100,00%								
				R\$ -	R\$ 55.198,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.0	SUPERESTRUTURA	6,14%	R\$ 46.949,08			50,00%	40,00%	10,00%					
				R\$ -	R\$ -	R\$ 23.474,54	R\$ 18.779,63	R\$ 4.694,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6.0	PAREDES E PAINÉIS	9,90%	R\$ 75.680,32			50,00%	30,00%	20,00%					
				R\$ -	R\$ -	R\$ 37.840,16	R\$ 22.704,10	R\$ 15.136,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0	COBERTURA	15,67%	R\$ 119.749,18					30,00%	40,00%	20,00%	10,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.924,75	R\$ 47.899,67	R\$ 23.949,84	R\$ 11.974,92	R\$ -	R\$ -
2.8.0	ESQUADRIAS	6,85%	R\$ 52.324,89							10,00%	40,00%	30,00%	20,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.232,49	R\$ 20.929,96	R\$ 15.697,47	R\$ 10.464,98
2.9.0	REVESTIMENTOS	12,94%	R\$ 98.857,13					30,00%	40,00%	20,00%	10,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.657,14	R\$ 39.542,85	R\$ 19.771,43	R\$ 9.885,71	R\$ -	R\$ -
2.10.0	PISOS	9,94%	R\$ 75.971,13					20,00%	40,00%	25,00%	15,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.194,23	R\$ 30.388,45	R\$ 18.992,78	R\$ 11.395,67	R\$ -	R\$ -
2.11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6,14%	R\$ 46.931,11					20,00%	25,00%	25,00%	20,00%	10,00%	
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.386,22	R\$ 11.732,78	R\$ 11.732,78	R\$ 9.386,22	R\$ 4.693,11	R\$ -
2.12.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,69%	R\$ 5.241,15			10,00%	30,00%	25,00%	25,00%	10,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ 524,12	R\$ 1.572,35	R\$ 1.310,29	R\$ 1.310,29	R\$ 524,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.13.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	4,91%	R\$ 37.492,43			10,00%	30,00%	25,00%	25,00%	10,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ 3.749,24	R\$ 11.247,73	R\$ 9.373,11	R\$ 9.373,11	R\$ 3.749,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.14.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	1,46%	R\$ 11.155,60								20,00%	50,00%	30,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.231,12	R\$ 5.577,80	R\$ 3.346,68
2.15.0	INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL	0,04%	R\$ 285,13							100,00%			
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 285,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.16.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,26%	R\$ 1.966,58									70,00%	30,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.376,61	R\$ 589,97

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	PREÇO TOTAL DO ITEM	1º PERÍODO	2º PERÍODO	3º PERÍODO	4º PERÍODO	5º PERÍODO	6º PERÍODO	7º PERÍODO	8º PERÍODO	9º PERÍODO	10º PERÍODO
				01 a 30 DIAS	31 a 60 DIAS	61 a 90 DIAS	91 a 120 DIAS	121 a 150 DIAS	151 a 180 DIAS	181 a 210 DIAS	211 a 240 DIAS	241 a 270 DIAS	271 a 300 DIAS
2.17.0	LOUÇAS E BANCADAS	1,12%	R\$ 8.587,58								20,00%	60,00%	20,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.717,52	R\$ 5.152,55	R\$ 1.717,52
2.18.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,02%	R\$ 125,10										100,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 125,10
2.19.0	PINTURAS	1,78%	R\$ 13.572,81								40,00%	50,00%	10,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.429,12	R\$ 6.786,41	R\$ 1.357,28
2.20.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5,97%	R\$ 45.648,17							10,00%	30,00%	30,00%	30,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.564,82	R\$ 13.694,45	R\$ 13.694,45	R\$ 13.694,45
SUBTOTAL		100,00%	R\$ 764.153,48										
PERCENTAGEM DO PERÍODO				1,31%	10,47%	9,03%	7,48%	16,62%	19,32%	12,23%	11,93%	7,30%	4,31%
TOTAL DO PERÍODO				R\$ 10.036,89	R\$ 79.977,79	R\$ 69.027,42	R\$ 57.152,80	R\$ 127.006,97	R\$ 147.605,79	R\$ 93.460,80	R\$ 91.188,61	R\$ 55.758,83	R\$ 32.937,58
PERCENTAGEM ACUMULADA				1,31%	11,78%	20,81%	28,29%	44,91%	64,23%	76,46%	88,39%	95,69%	100,00%
TOTAL ACUMULADO				R\$ 10.036,89	R\$ 90.014,68	R\$ 159.042,10	R\$ 216.194,90	R\$ 343.201,87	R\$ 490.807,66	R\$ 584.268,46	R\$ 675.457,07	R\$ 731.215,90	R\$ 764.153,48
TOTAL GERAL DA OBRA		188,64%	R\$ 2.277.107,92										
PERCENTAGEM DO PERÍODO				3,83%	6,06%	7,54%	11,09%	15,74%	16,31%	15,35%	11,22%	7,98%	4,89%
TOTAL DO PERÍODO				R\$ 87.288,07	R\$ 138.099,96	R\$ 171.582,99	R\$ 252.476,84	R\$ 358.307,70	R\$ 371.404,63	R\$ 349.635,48	R\$ 255.416,75	R\$ 181.639,40	R\$ 111.256,10
PERCENTAGEM ACUMULADA				3,83%	9,90%	17,43%	28,52%	44,26%	60,57%	75,92%	87,14%	95,11%	100,00%
TOTAL ACUMULADO				R\$ 87.288,07	R\$ 225.388,03	R\$ 396.971,02	R\$ 649.447,86	R\$ 1.007.755,56	R\$ 1.379.160,19	R\$ 1.728.795,67	R\$ 1.984.212,42	R\$ 2.165.851,82	R\$ 2.277.107,92



Eng.º Civil Responsável

Nome: Rondinelle Marinho Monte

CREA: 1911700235

Teresina-PI, 15 de Fevereiro de 2022.