
	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ																
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC																
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF																
OBRA:	REFORMA E RECONSTRUÇÃO DA U.E FRANCISCA MARLUCE NUNES DE QUEIROZ													L.S. (MENSAL)=	70,90%		
DATA:	FEVEREIRO DE 2023													L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END:	RUA EDMAR NOGUEIRA REBELO, S/N, CENTRO													BDI (DIF)=	15,28%		
LOCAL:	MORRO DO CHAPÉU DO PIAUÍ-PI													BDI=	21,97%		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	PREÇO TOTAL DO ITEM	1º PERÍODO 01 a 30 DIAS	2º PERÍODO 31 a 60 DIAS	3º PERÍODO 61 a 90 DIAS	4º PERÍODO 91 a 120 DIAS	5º PERÍODO 121 a 150 DIAS	6º PERÍODO 151 a 180 DIAS	7º PERÍODO 181 a 210 DIAS	8º PERÍODO 211 a 240 DIAS	9º PERÍODO 241 a 270 DIAS	10º PERÍODO 271 a 300 DIAS	11º PERÍODO 301 a 330 DIAS	12º PERÍODO 331 a 360 DIAS		
1.0.0.0	REFORMA	1,33%	R\$ 40.239,92	74,91% R\$ 30.142,17	21,81% R\$ 8.777,57	0,33% R\$ 132,15	0,33% R\$ 132,15	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99	0,33% R\$ 131,99		
1.1.0.0 ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA																	
1.1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,05%	R\$ 1.584,48	8,34% R\$ 132,15	8,34% R\$ 132,15	8,34% R\$ 132,15	8,34% R\$ 132,15	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99	8,33% R\$ 131,99		
SUBTOTAL		0,05%	R\$ 1.584,48	R\$ 132,15	R\$ 132,15	R\$ 132,15	R\$ 132,15	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99	R\$ 131,99		
1.2.0.0 EDIFICAÇÃO																	
1.2.1.0	COBERTURA	0,36%	R\$ 10.912,51	100,00% R\$ 10.912,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
1.2.2.0	REVESTIMENTOS	0,63%	R\$ 19.097,51	100,00% R\$ 19.097,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
1.2.3.0	PINTURAS	0,19%	R\$ 5.873,29	R\$ -	100,00% R\$ 5.873,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
1.2.4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,09%	R\$ 2.772,13	R\$ -	100,00% R\$ 2.772,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
SUBTOTAL		1,28%	R\$ 38.655,44	R\$ 30.010,02	R\$ 8.645,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.0.0.0	AMPLIAÇÃO	98,67%	R\$ 2.976.309,80	8,28% R\$ 246.291,56	10,29% R\$ 306.376,78	9,19% R\$ 273.441,59	11,97% R\$ 356.349,96	18,65% R\$ 554.944,79	13,49% R\$ 401.578,32	8,23% R\$ 244.950,21	7,11% R\$ 211.473,00	1,57% R\$ 46.876,84	1,57% R\$ 46.876,84	4,10% R\$ 122.097,21	5,55% R\$ 165.052,69		
2.1.0.0 ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA																	
2.1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,12%	R\$ 124.291,44	8,34% R\$ 10.365,91	8,34% R\$ 10.365,91	8,34% R\$ 10.365,91	8,34% R\$ 10.365,91	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48	8,33% R\$ 10.353,48		
2.1.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,83%	R\$ 55.098,64	100,00% R\$ 55.098,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.1.3.0	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	0,59%	R\$ 17.697,41	100,00% R\$ 17.697,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
SUBTOTAL		6,53%	R\$ 197.087,49	R\$ 83.161,96	R\$ 10.365,91	R\$ 10.365,91	R\$ 10.365,91	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48	R\$ 10.353,48		
2.2.0.0 EDIFICAÇÃO																	
2.2.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,65%	R\$ 19.623,30	100,00% R\$ 19.623,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.2.0	MOVIMENTO DE TERRA	1,83%	R\$ 55.213,61	100,00% R\$ 55.213,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.3.0	INFRAESTRUTURA	9,50%	R\$ 286.473,25	25,00% R\$ 71.618,31	75,00% R\$ 214.854,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.4.0	SUPERESTRUTURA	6,86%	R\$ 206.813,16	R\$ -	25,00% R\$ 51.703,29	75,00% R\$ 155.109,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.5.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	8,94%	R\$ 269.721,64	R\$ -	R\$ -	25,00% R\$ 67.430,41	75,00% R\$ 202.291,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.6.0	COBERTURA	8,14%	R\$ 245.430,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 122.715,10	50,00% R\$ 122.715,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.7.0	ESQUADRIAS	8,56%	R\$ 258.118,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 129.059,30	50,00% R\$ 129.059,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.8.0	REVESTIMENTOS	11,16%	R\$ 336.564,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 168.282,10	50,00% R\$ 168.282,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.9.0	PISOS	3,98%	R\$ 119.956,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 59.978,10	50,00% R\$ 59.978,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7,86%	R\$ 237.141,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 118.570,83	50,00% R\$ 118.570,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
2.2.11.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,57%	R\$ 17.210,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	50,00% R\$ 8.605,05	50,00% R\$ 8.605,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		

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	11º PERÍODO	12º 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	301 a 330 DIAS	331 a 360 DIAS
2.2.12.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1,74%	R\$ 52.522,95							50,00%	50,00%				
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.261,48	R\$ 26.261,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.2.13.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	1,31%	R\$ 39.609,51							50,00%	50,00%				
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 19.804,76	R\$ 19.804,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.2.14.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,21%	R\$ 6.424,00									50,00%	50,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.212,00	R\$ 3.212,00	R\$ -	R\$ -
2.2.15.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	1,26%	R\$ 37.923,51											100,00%	
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 37.923,51	R\$ -
2.2.16.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,31%	R\$ 9.233,59												100,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.233,59
2.2.17.0	PINTURAS	2,01%	R\$ 60.508,74									50,00%	50,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 30.254,37	R\$ 30.254,37	R\$ -	R\$ -
2.2.18.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,26%	R\$ 37.992,59												100,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 37.992,59
SUBTOTAL		76,13%	R\$ 2.296.480,78	R\$ 146.455,22	R\$ 266.558,23	R\$ 222.540,28	R\$ 325.006,33	R\$ 420.056,49	R\$ 357.319,50	R\$ 233.220,21	R\$ 173.242,11	R\$ 33.466,37	R\$ 33.466,37	R\$ 37.923,51	R\$ 47.226,18
2.3.0.0	QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA														
2.3.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13%	R\$ 3.869,06	100,00%											
				R\$ 3.869,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,42%	R\$ 12.789,00	50,00%	50,00%										
				R\$ 6.394,50	R\$ 6.394,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.3.0	INFRAESTRUTURA	1,53%	R\$ 46.116,30		50,00%	50,00%									
				R\$ -	R\$ 23.058,15	R\$ 23.058,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.4.0	SUPERESTRUTURA	1,16%	R\$ 34.954,51			50,00%	50,00%								
				R\$ -	R\$ -	R\$ 17.477,26	R\$ 17.477,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.5.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	0,12%	R\$ 3.500,47				100,00%								
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.500,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.6.0	COBERTURA	4,13%	R\$ 124.534,82					100,00%							
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 124.534,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.7.0	ESQUADRIAS	1,12%	R\$ 33.905,35						100,00%						
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 33.905,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.8.0	REVESTIMENTOS	0,05%	R\$ 1.376,53							100,00%					
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.376,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.9.0	PISOS	0,92%	R\$ 27.877,42								100,00%				
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.877,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,20%	R\$ 6.113,99									50,00%	50,00%		
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.057,00	R\$ 3.057,00	R\$ -	R\$ -
2.3.11.0	PINTURAS	0,81%	R\$ 24.451,42											100,00%	
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.451,42	R\$ -
2.3.12.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,75%	R\$ 22.747,56												100,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.747,56
SUBTOTAL		11,35%	R\$ 342.236,43	R\$ 10.263,56	R\$ 29.452,65	R\$ 40.535,41	R\$ 20.977,73	R\$ 124.534,82	R\$ 33.905,35	R\$ 1.376,53	R\$ 27.877,42	R\$ 3.057,00	R\$ 3.057,00	R\$ 24.451,42	R\$ 22.747,56
2.4.0.0	SERVIÇOS DIVERSOS (EQUIP. URBANÍSTICOS, PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS)														
2.4.1.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,21%	R\$ 6.410,82	100,00%											
				R\$ 6.410,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.2.0	PISOS	3,27%	R\$ 98.737,61											50,00%	50,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.368,81	R\$ 49.368,81
2.4.3.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,17%	R\$ 35.356,67												100,00%
				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.356,67
SUBTOTAL		4,66%	R\$ 140.505,10	R\$ 6.410,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.368,81	R\$ 84.725,48
TOTAL GERAL DA OBRA		100,00%	R\$ 3.016.549,72												
PERCENTAGEM DO PERÍODO				9,16%	10,45%	9,07%	11,82%	18,40%	13,32%	8,12%	7,01%	1,56%	1,56%	4,05%	5,48%
TOTAL DO PERÍODO				R\$ 276.433,72	R\$ 315.154,35	R\$ 273.573,74	R\$ 356.482,10	R\$ 555.076,77	R\$ 401.710,31	R\$ 245.082,20	R\$ 211.604,99	R\$ 47.008,83	R\$ 47.008,83	R\$ 122.229,20	R\$ 165.184,68
PERCENTAGEM ACUMULADA				9,16%	19,61%	28,68%	40,50%	58,90%	72,22%	80,34%	87,36%	88,91%	90,47%	94,52%	100,00%
TOTAL ACUMULADO				R\$ 276.433,72	R\$ 591.588,07	R\$ 865.161,81	R\$ 1.221.643,91	R\$ 1.776.720,69	R\$ 2.178.431,00	R\$ 2.423.513,19	R\$ 2.635.118,18	R\$ 2.682.127,01	R\$ 2.729.135,84	R\$ 2.851.365,04	R\$ 3.016.549,72

Rayson José Bezerra de Farias

Eng.º Civil Responsável
Nome: RAYSON JOSÉ BEZERRA DE FARIAS
CREA: 1915715229 PI

Teresina-PI, 08 de fevereiro de 2023.