



<div>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div> <div>UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF</div>			<div>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO</div>																				<div>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div> <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div>	
OBRA: CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVÍDIO NUNES																								
DATA: JANEIRO DE 2024																								
END: RUA MORAES 315, CENTO, PAES LANDIM																								
LOCAL: PAES LANDIM-PI																								
L.S. (MENSAL)= 71,62%																								
L.S. (HORISTA)= 114,54%																								
BDI (DIF)= 15,28%																								
BDIM= 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	13º PERÍODO 361 a 390 DIAS	14º PERÍODO 391 a 420 DIAS	15º PERÍODO 421 a 450 DIAS	16º PERÍODO 451 a 480 DIAS	17º PERÍODO 481 a 510 DIAS	18º PERÍODO 511 a 540 DIAS			
1.0.0.0	CONSTRUÇÃO / AMPLIAÇÃO	100,00%	R\$ 3.230.790,60	0,82%	1,03%	1,44%	2,78%	6,67%	8,62%	8,91%	6,84%	6,95%	7,28%	4,52%	6,24%	4,74%	4,65%	5,75%	8,11%	9,47%	5,18%			
				R\$ 26.460,88	R\$ 33.184,99	R\$ 46.645,14	R\$ 89.955,28	R\$ 215.552,11	R\$ 278.549,14	R\$ 287.796,07	R\$ 220.990,05	R\$ 224.580,15	R\$ 235.229,48	R\$ 146.126,10	R\$ 201.582,11	R\$ 153.198,66	R\$ 150.174,67	R\$ 185.749,88	R\$ 261.886,68	R\$ 305.902,77	R\$ 167.226,46			
1.1.0.0 ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA																								
1.1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,62%	R\$ 246.113,28	1,25%	0,97%	2,15%	3,44%	6,82%	9,66%	7,46%	7,68%	6,23%	7,32%	4,89%	5,81%	4,50%	4,43%	5,00%	7,96%	9,55%	4,88%			
				R\$ 3.076,42	R\$ 2.387,30	R\$ 5.291,44	R\$ 8.466,30	R\$ 16.784,93	R\$ 23.774,54	R\$ 18.360,05	R\$ 18.901,50	R\$ 15.332,86	R\$ 18.015,49	R\$ 12.034,94	R\$ 14.299,18	R\$ 11.075,10	R\$ 10.902,82	R\$ 12.305,66	R\$ 19.590,62	R\$ 23.503,82	R\$ 12.010,33			
1.1.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,59%	R\$ 19.099,69	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				R\$ 19.099,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.1.3.0	RETRÁDAS E DEMOLIÇÕES	0,69%	R\$ 22.371,97	19,15%	80,85%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				R\$ 4.284,77	R\$ 18.087,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	SUBTOTAL	8,90%	R\$ 287.584,94	R\$ 26.460,88	R\$ 20.474,50	R\$ 5.291,44	R\$ 8.466,30	R\$ 16.784,93	R\$ 23.774,54	R\$ 18.360,05	R\$ 18.901,50	R\$ 15.332,86	R\$ 18.015,49	R\$ 12.034,94	R\$ 14.299,18	R\$ 11.075,10	R\$ 10.902,82	R\$ 12.305,66	R\$ 19.590,62	R\$ 23.503,82	R\$ 12.010,33			
1.2.0.0 EDIFICAÇÃO - PRÉDIO ESCOLAR																								
1.2.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,23%	R\$ 7.436,77	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	R\$ 7.436,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,64%	R\$ 20.554,74	0,00%	25,66%	43,04%	20,11%	11,19%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	R\$ 5.273,72	R\$ 8.846,34	R\$ 4.133,67	R\$ 2.301,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.3.0	INFRAESTRUTURA	1,72%	R\$ 55.417,08	0,00%	0,00%	58,66%	41,34%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	R\$ 32.507,36	R\$ 22.900,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.4.0	SUPERESTRUTURA	14,10%	R\$ 455.524,63	0,00%	0,00%	0,00%	5,05%	36,23%	33,90%	24,83%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	R\$ 23.001,86	R\$ 165.022,44	R\$ 154.405,86	R\$ 113.094,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.5.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	8,46%	R\$ 273.252,28	0,00%	0,00%	0,00%	11,51%	11,51%	34,52%	10,15%	23,54%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,77%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	R\$ 31.443,73	R\$ 31.443,73	R\$ 94.331,23	R\$ 27.748,00	R\$ 64.322,62	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 23.962,97	-			
1.2.6.0	COBERTURA	8,39%	R\$ 271.091,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	49,97%	50,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 135.455,10	R\$ 135.636,72	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.7.0	ESQUADRIAS	6,22%	R\$ 201.073,72	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	50,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 100.536,86	R\$ 100.536,86			
1.2.8.0	REVESTIMENTOS	13,43%	R\$ 433.774,01	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,56%	20,12%	37,95%	0,00%	20,18%	20,18%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 6.782,75	R\$ 87.267,99	R\$ 164.634,60	-	R\$ 87.544,33	R\$ 87.544,33	-	-	-			
1.2.9.0	PISOS	8,34%	R\$ 269.602,61	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,40%	52,72%	19,19%	0,00%	0,00%	11,82%	7,88%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 22.648,33	R\$ 142.123,56	R\$ 51.727,52	-	-	R\$ 31.861,92	R\$ 21.241,28			
1.2.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9,22%	R\$ 297.903,67	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%			
				-	-	-	-	-	-	R\$ 74.475,92	R\$ 44.685,55	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 44.685,55	R\$ 44.685,55	R\$ 44.685,55			
1.2.11.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,35%	R\$ 11.406,28	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	36,59%	63,41%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 4.173,95	R\$ 7.232,33	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.12.0	CASTELO D'ÁGUA	7,57%	R\$ 244.433,76	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,47%	22,14%	38,08%	24,52%	12,79%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	R\$ 6.037,51	R\$ 54.117,63	R\$ 93.080,38	R\$ 59.935,16	R\$ 31.263,08	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.13.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1,30%	R\$ 41.839,78	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	23,14%	76,86%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 9.683,08	R\$ 32.156,70	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.14.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	0,23%	R\$ 7.413,76	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	55,87%	44,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 4.142,41	R\$ 3.271,35	-	-	-	-	-	R\$ 18,31%	-			
1.2.15.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	1,65%	R\$ 53.311,46	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	81,60%	43.551,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 43.551,82	-	-	-	-	-	R\$ 9.759,64			
1.2.16.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	1,16%	R\$ 37.357,50	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	77,38%	22,62%	0,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 28.905,50	R\$ 8.452,00	-			
1.2.17.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,31%	R\$ 9.933,86	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 9.933,86			
1.2.18.0	FORROS	2,45%	R\$ 79.109,77	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	55,08%	44,92%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 43.571,51	R\$ 35.538,26			
1.2.19.0	PINTURAS	2,68%	R\$ 86.737,66	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	14,19%	24,31%	28,81%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 12.308,83	R\$ 24.988,04			
1.2.20.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,66%	R\$ 86.030,50	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	59,28%			
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R\$ 35.028,68	R\$ 51.001,82			
	SUBTOTAL	91,10%	R\$ 2.943.205,66	-	R\$ 12.710,49	R\$ 41.533,70	R\$ 81.488,98	R\$ 198.767,18	R\$ 254.774,60	R\$ 269.436,02	R\$ 202.088,55	R\$ 209.247,29	R\$ 217.213,99	R\$ 134.091,16	R\$ 187.282,93	R\$ 142.123,56	R\$ 139.271,85	R\$ 173.444,22	R\$ 242.296,06	R\$ 282.398,95	R\$ 155.216,13			
	SUBTOTAL	100,00%	R\$ 3.230.790,60	R\$ 26.460,88	R\$ 33.184,99	R\$ 46.645,14	R\$ 89.955,28	R\$ 215.552,11	R\$ 278.549,14	R\$ 287.796,07	R\$ 220.990,05	R\$ 224.580,15	R\$ 235.229,48	R\$ 146.126,10	R\$ 201.582,11	R\$ 153.198,66	R\$ 150.174,67	R\$ 185.749,88	R\$ 261.886,68	R\$ 305.902,77	R\$ 167.226,46			
TOTAL GERAL DA OBRA				100,00%	R\$ 3.230.790,60																			
PERCENTAGEM DO PERÍODO				R\$ 26.460,88	R\$ 33.184,99	R\$ 46.645,14	R\$ 89.955,28	R\$ 215.552,11	R\$ 278.549,14	R\$ 287.796,07	R\$ 220.990,05	R\$ 224.580,15	R\$ 235.229,48	R\$ 146.126,10	R\$ 201.582,11	R\$ 153.198,66	R\$ 150.174,67	R\$ 185.749,88	R\$ 261.886,68	R\$ 305.902,77	R\$ 167.226,46			
TOTAL DO PERÍODO				0,82%	1,03%	1,44%	2,78%	6,67%	8,62%	8,91%	6,84%	6,95%	7,28%	4,52%	6,24%	4,74%	4,65%	5,75%	8,11%	9,47%	5,18%			
PERCENTAGEM ACUMULADA				R\$ 26.460,88	R\$ 59.645,86	R\$ 106.291,00	R\$ 196.246,28	R\$ 411.798,38	R\$ 690.347,53	R\$ 978.143,60	R\$ 1.199.133,65	R\$ 1.423.713,79	R\$ 1.658.943,28	R\$ 1.805.069,38	R\$ 2.006.651,49	R\$ 2.159.850,14	R\$ 2.310.024,81	R\$ 2.495.774,70	R\$ 2.757.661,37	R\$ 3.063.564,14	R\$ 3.320.790,60			
TOTAL ACUMULADO				0,82%	1,85%	3,29%	6,07%	12,75%	21,37%	30,28%	37,12%	44,07%	51,35%	55,87%	62,11%	66,85%	71,50%	77,25%	85,36%	94,82%	100,00%			

*Cristovão Thiago Silva Brito*

Eng.º Civil Responsável  
Nome: Cristovão Thiago Silva Brito  
CREA: 1914316894

Teresina-PI, 10 de janeiro de 2024.