




	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO																	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ																	
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC																	
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF																	
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) U. E. JOAQUIM MALAQUIAS																L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA: FEVEREIRO DE 2024																L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END: RUA PROJETADA CENTRO																BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL: JOÃO COSTA-PI																BDI=	23,54%	
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			
1.0.0.0	CONSTRUÇÃO / AMPLIAÇÃO	54,12%	R\$ 1.579.322,52	2,57% R\$ 40.586,50	3,50% R\$ 55.257,11	5,24% R\$ 82.715,80	12,65% R\$ 199.841,48	6,49% R\$ 102.422,71	2,50% R\$ 39.404,64	21,05% R\$ 332.453,41	20,83% R\$ 328.971,12	7,87% R\$ 124.261,00	7,52% R\$ 118.714,08	3,16% R\$ 49.934,42	6,63% R\$ 104.760,25			
1.1.0.0 ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA																		
1.1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,29%	R\$ 125.257,08	2,50% R\$ 3.131,43	3,50% R\$ 4.384,00	5,25% R\$ 6.576,00	12,67% R\$ 15.865,90	6,50% R\$ 8.141,71	2,50% R\$ 3.131,43	21,08% R\$ 26.408,37	20,83% R\$ 26.095,23	7,83% R\$ 9.811,82	7,50% R\$ 9.394,30	3,17% R\$ 3.966,47	6,67% R\$ 8.350,42			
1.1.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,16%	R\$ 33.858,70	100,00% R\$ 33.858,70	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -			
1.1.3.0	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	0,18%	R\$ 5.252,65	0,00% -	28,60% R\$ 1.502,22	0,00% -	0,00% -	0,00% -	71,40% R\$ 3.750,43	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -			
SUBTOTAL				5,63%	R\$ 164.368,43	R\$ 36.990,13	R\$ 5.886,22	R\$ 6.576,00	R\$ 15.865,90	R\$ 8.141,71	R\$ 6.881,86	R\$ 26.408,37	R\$ 26.095,23	R\$ 9.811,82	R\$ 9.394,30	R\$ 3.966,47	R\$ 8.350,42	
1.2.0.0 GUARITA, CASA DE GÁS E ABRIGO DO LIXO																		
1.2.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,10%	R\$ 2.862,26	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 2.862,26	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,11%	R\$ 3.142,91	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 3.142,91	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.3.0	INFRAESTRUTURA	0,58%	R\$ 16.850,35	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 16.850,35	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.4.0	SUPERESTRUTURA	0,77%	R\$ 22.524,06	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 22.524,06	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.5.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	0,36%	R\$ 10.574,74	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 10.574,74	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.6.0	COBERTURA	0,32%	R\$ 9.194,21	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 9.194,21	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.7.0	ESQUADRIAS	0,49%	R\$ 14.165,61	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 14.165,61	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.8.0	REVESTIMENTOS	0,52%	R\$ 15.232,40	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 15.232,40	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.9.0	PISOS	0,10%	R\$ 2.960,40	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 2.960,40	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2,57%	R\$ 75.112,45	0,00% -	0,00% -	0,00% -	60,00% R\$ 45.067,47	40,00% R\$ 30.044,98	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.11.0	CASTELO D'ÁGUA	7,27%	R\$ 212.060,85	1,70% R\$ 3.596,37	23,28% R\$ 49.370,89	35,90% R\$ 76.139,80	39,12% R\$ 82.953,79	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.12.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,09%	R\$ 2.771,27	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 2.771,27	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.13.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	0,42%	R\$ 12.160,82	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 12.160,82	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.14.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	0,02%	R\$ 617,47	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 617,47	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.15.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,06%	R\$ 1.796,92	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 1.796,92	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.16.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	0,03%	R\$ 751,80	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 751,80	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.17.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,02%	R\$ 442,86	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 442,86	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.18.0	FORROS	0,03%	R\$ 756,87	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 756,87	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.19.0	PINTURAS	0,08%	R\$ 2.465,18	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 2.465,18	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.2.20.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,03%	R\$ 920,21	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 920,21	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
SUBTOTAL				13,96%	R\$ 407.363,64	R\$ 3.596,37	R\$ 49.370,89	R\$ 76.139,80	R\$ 183.975,58	R\$ 94.281,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
1.3.0.0 QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA																		
1.3.1.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,21%	R\$ 6.273,05	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% R\$ 6.273,05	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.3.2.0	SUPERESTRUTURA	3,62%	R\$ 105.693,68	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	24,84% R\$ 26.249,73	51,99% R\$ 54.947,77	23,18% R\$ 24.496,18	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.3.3.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	2,89%	R\$ 84.336,10	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	92,78% R\$ 78.243,58	0,00% -	0,00% -	7,22% R\$ 6.092,52	0,00% -	0,00% -		
1.3.4.0	COBERTURA	12,13%	R\$ 353.984,42	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	66,70% R\$ 236.105,85	33,30% R\$ 117.878,57	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -		
1.3.5.0	ESQUADRIAS	1,31%	R\$ 38.235,25	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	67,74% R\$ 25.901,21	32,26% R\$ 12.334,04	0,00% -	0,00% -		

<div>  <div> GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ  SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC  UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF </div> </div>															
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO															
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) U. E. JOAQUIM MALAQUIAS												L.S. (MENSAL)=		70,90%	
DATA: FEVEREIRO DE 2024												L.S. (HORISTA)=		113,05%	
END: RUA PROJETADA CENTRO												BDI (DIF)=		15,28%	
LOCAL: JOÃO COSTA-PI												BDI=		23,54%	
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
1.3.6.0	REVESTIMENTOS	2,85%	R\$ 83.312,34	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	23,53%	56,76%	19,71%	0,00%	0,00%
1.3.7.0	PISOS	4,78%	R\$ 139.385,11	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	35,85%	31,36%	32,79%	0,00%	0,00%
1.3.8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00%	R\$ 29.160,58	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,33%	33,33%	0,00%
1.3.9.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,29%	R\$ 8.563,97	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.3.10.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	0,66%	R\$ 19.121,01	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,61%	66,39%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.3.11.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	0,47%	R\$ 13.725,16	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.3.12.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,06%	R\$ 1.813,14	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
1.3.13.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	0,30%	R\$ 8.707,37	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	14,10%	85,90%	0,00%
1.3.14.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,43%	R\$ 12.503,26	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
1.3.15.0	PINTURAS	2,85%	R\$ 83.287,57	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,42%	12,42%	75,17%
1.3.16.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,67%	R\$ 19.488,44	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
SUBTOTAL				34,52%	R\$ 1.007.590,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 32.522,78	R\$ 306.045,04	R\$ 302.875,89	R\$ 114.449,18	R\$ 109.319,78	R\$ 45.967,95
2.0.0.0	REFORMA	45,88%	R\$ 1.339.120,08	0,73%	3,79%	21,04%	20,59%	5,98%	5,17%	7,71%	7,66%	4,75%	3,51%	11,12%	7,95%
2.1.0.0	ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA			R\$ 9.784,11	R\$ 50.716,42	R\$ 281.781,98	R\$ 275.764,93	R\$ 80.077,48	R\$ 69.212,37	R\$ 103.181,20	R\$ 102.587,52	R\$ 63.651,54	R\$ 47.070,04	R\$ 148.890,31	R\$ 106.402,18
2.1.1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,69%	R\$ 107.685,00	0,67%	3,75%	20,75%	20,33%	5,92%	5,08%	7,58%	7,50%	5,42%	4,25%	10,92%	7,83%
2.1.2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,31%	R\$ 9.066,21	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.1.3.0	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES	0,57%	R\$ 16.581,61	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	6,31%	37,68%	6,31%	6,31%	0,00%	43,39%	0,00%
SUBTOTAL				4,57%	R\$ 133.332,82	R\$ 9.784,11	R\$ 4.038,19	R\$ 22.344,64	R\$ 21.895,95	R\$ 6.371,36	R\$ 6.520,39	R\$ 14.413,54	R\$ 9.122,78	R\$ 6.879,34	R\$ 8.435,33
2.2.0.0	EDIFICAÇÃO - BLOCO 02 E 3														
2.2.1.0	COBERTURA	0,35%	R\$ 10.123,12	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.2.0	ESQUADRIAS	0,03%	R\$ 924,04	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.3.0	REVESTIMENTOS	0,33%	R\$ 9.704,86	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.4.0	PISOS	0,24%	R\$ 7.027,60	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.5.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,75%	R\$ 21.803,65	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.6.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	0,11%	R\$ 3.135,23	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.7.0	PINTURAS	0,26%	R\$ 7.662,28	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.2.8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,08%	R\$ 2.311,20	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL				2,15%	R\$ 62.691,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 62.691,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3.0.0	EDIFICAÇÃO - BLOCO 01														
2.3.1.0	COBERTURA	0,11%	R\$ 3.272,11	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.2.0	ESQUADRIAS	0,03%	R\$ 801,57	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.3.0	REVESTIMENTOS	0,63%	R\$ 18.364,49	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.4.0	PISOS	0,13%	R\$ 3.666,48	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2.3.5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,82%	R\$ 52.977,18	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO															
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF													
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) U. E. JOAQUIM MALAQUIAS		L.S. (MENSAL)= 70,90%													
DATA: FEVEREIRO DE 2024		L.S. (HORISTA)= 113,05%													
END: RUA PROJETADA CENTRO		BDI (DIF)= 15,28%													
LOCAL: JOÃO COSTA-PI		BDI= 23,54%													
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
2.3.6.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,07%	R\$ 1.900,44	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 52.972,18	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.3.7.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	0,00%	R\$ 10,24	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 1.900,44	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.3.8.0	PINTURAS	0,22%	R\$ 6.558,62	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 10,24	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.3.9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,04%	R\$ 1.221,53	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 6.558,62	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
SUBTOTAL				R\$ 3,04%	R\$ 88.767,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 88.767,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4.0.0 EDIFICAÇÃO - BLOCO 04															
2.4.1.0	COBERTURA	0,18%	R\$ 5.295,88	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.2.0	ESQUADRIAS	0,01%	R\$ 401,58	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.3.0	REVESTIMENTOS	1,02%	R\$ 29.628,33	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.4.0	PISOS	0,17%	R\$ 4.872,07	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,38%	R\$ 10.958,36	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.6.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,70%	R\$ 20.573,87	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.7.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	0,01%	R\$ 234,49	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.8.0	FORROS	0,39%	R\$ 11.321,00	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.9.0	PINTURAS	0,23%	R\$ 6.720,35	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.4.10.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,12%	R\$ 3.458,81	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
SUBTOTAL				R\$ 3,20%	R\$ 93.464,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 93.464,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5.0.0 EDIFICAÇÃO - BLOCO 05															
2.5.1.0	COBERTURA	0,48%	R\$ 14.106,05	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.2.0	ESQUADRIAS	0,03%	R\$ 849,12	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 57,47%	R\$ 42,53%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.3.0	REVESTIMENTOS	1,05%	R\$ 30.591,88	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.4.0	PISOS	0,33%	R\$ 9.595,08	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,52%	R\$ 15.203,82	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.6.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,02%	R\$ 670,16	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 53,43%	R\$ 46,57%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.7.0	PINTURAS	0,77%	R\$ 22.402,12	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.5.8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,20%	R\$ 5.847,40	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
SUBTOTAL				R\$ 3,40%	R\$ 99.265,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 56.772,20	R\$ 42.493,43	R\$ -	R\$ -
2.6.0.0 EDIFICAÇÃO - BLOCO 06															
2.6.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,04%	R\$ 1.114,09	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,10%	R\$ 2.953,63	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.3.0	INFRAESTRUTURA	0,34%	R\$ 9.856,40	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.4.0	SUPERESTRUTURA	2,40%	R\$ 69.965,49	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.5.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	0,40%	R\$ 11.671,73	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.6.0	COBERTURA	1,08%	R\$ 31.673,58	R\$ 0,00%	R\$ 66,67%	R\$ 33,33%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%

		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO													
GOVERNO DO PIAUÍ		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC													
UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF															
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) U. E. JOAQUIM MALAQUIAS													L.S. (MENSAL)=	70,90%
DATA:	FEVEREIRO DE 2024													L.S. (HORISTA)=	113,05%
END:	RUA PROJETADA CENTRO													BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	JOÃO COSTA-PI													BDI=	23,54%
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
2.6.7.0	ESQUADRIAS	3,01%	R\$ 87.921,02	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.8.0	REVESTIMENTOS	4,01%	R\$ 117.136,94	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 66,67%	R\$ 33,33%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.9.0	PISOS	3,07%	R\$ 89.734,87	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 41,79%	R\$ 58,21%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,65%	R\$ 48.092,22	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 20,00%	R\$ 30,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.11.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,25%	R\$ 7.238,42	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.12.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	0,55%	R\$ 16.118,61	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.13.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO	0,80%	R\$ 23.373,76	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 68,20%	R\$ 0,00%	R\$ 31,80%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.14.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS	1,38%	R\$ 40.324,85	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 55,90%	R\$ 44,10%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.15.0	METAIS E ACESSÓRIOS	0,58%	R\$ 16.930,44	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.16.0	PINTURAS	1,46%	R\$ 42.505,05	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
2.6.17.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,59%	R\$ 17.129,57	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%
SUBTOTAL		21,71%	R\$ 633.690,67	R\$ -	R\$ 46.678,23	R\$ 259.437,34	R\$ 253.868,98	R\$ 73.706,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7.0.0	SERVIÇOS DIVERSOS (EQUIP. URBANÍSTICOS, PAISAGISMO, PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS E MURO)														
2.7.1.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,27%	R\$ 7.860,83	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%
2.7.2.0	INFRAESTRUTURA	0,38%	R\$ 11.003,36	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%
2.7.3.0	SUPERESTRUTURA	0,39%	R\$ 11.417,95	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%
2.7.4.0	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	1,00%	R\$ 29.224,67	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%
2.7.5.0	ESQUADRIAS	1,16%	R\$ 33.843,80	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
2.7.6.0	REVESTIMENTOS	1,17%	R\$ 34.249,04	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 40,95%	R\$ 59,05%
2.7.7.0	PISOS	1,69%	R\$ 49.363,15	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%	R\$ 0,00%
2.7.8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,48%	R\$ 14.091,05	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 50,00%	R\$ 50,00%
2.7.9.0	PINTURAS	0,62%	R\$ 18.190,88	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
2.7.10.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,64%	R\$ 18.661,85	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 100,00%
SUBTOTAL		7,81%	R\$ 227.906,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 129.939,73	R\$ 97.966,85
TOTAL GERAL DA OBRA		100,00%	R\$ 2.918.442,60												
PERCENTAGEM DO PERÍODO				R\$ 50.370,61	R\$ 105.973,53	R\$ 364.497,78	R\$ 475.606,41	R\$ 182.500,19	R\$ 108.617,01	R\$ 435.634,61	R\$ 431.558,64	R\$ 187.912,54	R\$ 165.784,12	R\$ 198.824,73	R\$ 211.162,43
TOTAL DO PERÍODO				1,73%	3,63%	12,49%	16,30%	6,25%	3,72%	14,93%	14,79%	6,44%	5,68%	6,81%	7,24%
PERCENTAGEM ACUMULADA				R\$ 50.370,61	R\$ 156.344,14	R\$ 520.841,92	R\$ 996.448,33	R\$ 1.178.948,52	R\$ 1.287.565,53	R\$ 1.723.200,14	R\$ 2.154.758,78	R\$ 2.342.671,32	R\$ 2.508.455,44	R\$ 2.707.280,17	R\$ 2.918.442,60
TOTAL ACUMULADO				1,73%	5,36%	17,85%	34,14%	40,40%	44,12%	59,05%	73,83%	80,27%	85,95%	92,76%	100,00%



Eng.º Civil Responsável  
Nome: CRISTÓVÃO TIAGO SILVA BRITO  
CREA: 1914316894  
Teresina-PI, 29 de fevereiro de 2024.