

MUNICÍPIO: MORRO CABECA NO TEMPO-PI

14 de fevereiro de 2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	R\$	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
------	----------------------------	-----	---	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

1	SERVIÇOS INICIAIS
---	-------------------

2	0,00
---	------

2	CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO/ PATIOS - AMPLIAÇÃO
---	--

3	QUADRA - AMPLIAÇÃO
---	--------------------



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF

MUNICÍPIO: MORRO CABEÇA NO TEMPO-PI

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UMA ESCOLA PADRÃO SEDUC COM QUADRA POLIESPORTIVA E AUDITÓRIO

14 de fevereiro de 2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	R\$	%		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
3	QUADRA - AMPLIAÇÃO															
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.501,47	0,79%	FÍSICO	100,00%											
				FINANCEIRO	R\$ 6.501,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 7.309,26	0,89%	FÍSICO	75,00%	25,00%										
				FINANCEIRO	R\$ 5.481,95	R\$ 1.827,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3	INFRAESTRUTURA	R\$ 128.904,73	15,61%	FÍSICO	75,00%	25,00%										
				FINANCEIRO	R\$ 96.678,55	R\$ 32.226,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.4	SUPERESTRUTURA	R\$ 87.572,99	10,61%	FÍSICO		40,00%	40,00%	20,00%								
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ 35.029,20	R\$ 35.029,20	R\$ 17.514,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.5	PAREDES E DIVISÓRIAS	R\$ 1.934,13	0,23%	FÍSICO			90,00%	10,00%								
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.740,72	R\$ 193,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.6	COBERTURAS	R\$ 408.018,67	49,42%	FÍSICO				20,00%	20,00%	20,00%	30,00%	10,00%				
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 81.603,73	R\$ 81.603,73	R\$ 81.603,73	R\$ 122.405,60	R\$ 40.801,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.7	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 104.349,33	12,64%	FÍSICO								50,00%	50,00%			
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 52.174,67	R\$ 52.174,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.8	REVESTIMENTOS	R\$ 3.999,16	0,48%	FÍSICO										50,00%	50,00%	
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.999,58	R\$ 1.999,58	R\$ -
3.9	PINTURAS	R\$ 10.742,22	1,30%	FÍSICO												100,00%
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.742,22
3.10	SEVIRÇOS DIVERSOS	R\$ 66.156,01	8,01%	FÍSICO										40,00%	40,00%	20,00%
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.462,40	R\$ 26.462,40	R\$ 13.231,21
3.11	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 103,40	0,01%	FÍSICO												100,00%
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 103,40
	TOTAL DE PERÍODO (R\$)	R\$ 825.591,37	100,00%													
	TOTAL ACUMULADO (R\$)				R\$ 108.661,97	R\$ 69.082,69	R\$ 36.769,92	R\$ 99.311,73	R\$ 81.603,73	R\$ 81.603,73	R\$ 122.405,60	R\$ 92.976,55	R\$ 52.174,66	R\$ 28.461,98	R\$ 28.461,98	R\$ 24.076,83
	PORCENTAGEM DO PERÍODO (%)				13,16%	8,37%	4,45%	12,03%	9,88%	9,88%	14,83%	11,26%	6,32%	3,45%	3,45%	2,92%
	PORCENTAGEM ACUMULADO (%)				13,16%	21,53%	25,98%	38,01%	47,89%	57,77%	72,60%	83,86%	90,18%	93,63%	97,08%	100,00%

4 REFORMA

4 REFORMA

4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.314,89	0,62%	FÍSICO	100,00%											
				FINANCEIRO	R\$ 3.314,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.104,81	0,40%	FÍSICO	100,00%											
				FINANCEIRO	R\$ 2.104,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 20.399,04	3,84%	FÍSICO	50,00%	50,00%										
				FINANCEIRO	R\$ 10.199,52	R\$ 10.199,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.4	INFRAESTRUTURA	R\$ 19.422,21	3,65%	FÍSICO		70,00%	30,00%									
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ 13.595,55	R\$ 5.826,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.5	SUPERESTRUTURA	R\$ 21.905,08	4,12%	FÍSICO			45,00%	45,00%	10,00%							
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.857,29	R\$ 9.857,29	R\$ 2.190,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.6	PAREDES E DIVISÓRIAS	R\$ 62.142,47	11,69%	FÍSICO				30,00%	50,00%	20,00%						
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.642,74	R\$ 31.071,24	R\$ 12.428,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.7	COBERTURAS	R\$ 58.417,28	10,99%	FÍSICO					30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%			
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.525,18	R\$ 17.525,18	R\$ 17.525,18	R\$ 5.841,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.8	REVESTIMENTOS	R\$ 41.699,23	7,84%	FÍSICO							30,00%	40,00%	30,00%			
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.509,77	R\$ 16.679,69	R\$ 12.509,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.9	ESQUADRIAS	R\$ 83.885,62	15,78%	FÍSICO									20,00%	40,00%	40,00%	
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.777,12	R\$ 33.554,25	R\$ 33.554,25	
4.10	PINTURAS	R\$ 22.900,21	4,31%	FÍSICO										50,00%	50,00%	
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.450,11	R\$ 11.450,10
4.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 126.166,93	23,73%	FÍSICO							20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.233,39	R\$ 25.233,39	R\$ 25.233,39	R\$ 25.233,38	R\$ 25.233,38	R\$ -
4.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 6.802,34	1,28%	FÍSICO				10,00%	30,00%	30,00%	30,00%					
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 680,23	R\$ 2.040,70	R\$ 2.040,70	R\$ 2.040,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 15.423,16	2,90%	FÍSICO				10,00%	30,00%	30,00%	30,00%					
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.542,32	R\$ 4.626,95	R\$ 4.626,95	R\$ 4.626,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.14	LOUÇAS E ACESSÓRIOS	R\$ 10.658,50	2,00%	FÍSICO								30,00%	30,00%	20,00%	20,00%	
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.197,55	R\$ 3.197,55	R\$ 2.131,70	R\$ 2.131,70	R\$ -
4.15	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 14.476,95	2,72%	FÍSICO			30,00%	30,00%	30,00%	10,00%						
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.343,09	R\$ 4.343,09	R\$ 4.343,08	R\$ 1.447,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.16	BANCADAS E DIVISÓRIAS	R\$ 21.787,86	4,10%	FÍSICO				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%					
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.357,57	R\$ 4.357,57	R\$ 4.357,57	R\$ 4.357,57	R\$ 4.357,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF

MUNICÍPIO: MORRO CABEÇA NO TEMPO-PI

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UMA ESCOLA PADRÃO SEDUC COM QUADRA POLIESPORTIVA E AUDITÓRIO

14 de fevereiro de 2022

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	R\$	%		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
4.17	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 194,72	0,04%	FÍSICO												100,00%
				FINANCEIRO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 194,72
	TOTAL DE PERÍODO (R\$)	R\$ 531.701,30	100%		R\$ 15.619,22	R\$ 23.795,07	R\$ 20.027,04	R\$ 20.780,50	R\$ 36.201,54	R\$ 43.544,15	R\$ 66.212,28	R\$ 62.823,47	R\$ 62.635,81	R\$ 62.493,71	R\$ 72.369,44	R\$ 45.199,07
	TOTAL ACUMULADO (R\$)				R\$ 15.619,22	R\$ 39.414,29	R\$ 59.441,33	R\$ 80.221,83	R\$ 116.423,37	R\$ 159.967,52	R\$ 226.179,80	R\$ 289.003,27	R\$ 351.639,08	R\$ 414.132,79	R\$ 486.502,23	R\$ 531.701,30
	PORCENTAGEM DO PERÍODO (%)				2,94%	4,48%	3,77%	3,91%	6,81%	8,19%	12,45%	11,82%	11,78%	11,75%	13,61%	8,50%
	PORCENTAGEM ACUMULADO (%)				2,94%	7,42%	11,19%	15,10%	21,91%	30,10%	42,55%	54,37%	66,15%	77,90%	91,51%	100,00%
PERCENTUAL MENSAL DA OBRA					11,18%	7,18%	3,94%	8,88%	9,77%	10,73%	12,65%	11,11%	8,24%	5,80%	6,74%	3,78%
CUSTO MENSAL DA OBRA					R\$ 318.658,97	R\$ 204.812,70	R\$ 112.295,20	R\$ 253.173,96	R\$ 278.537,60	R\$ 305.958,59	R\$ 360.530,33	R\$ 316.662,17	R\$ 235.052,30	R\$ 165.352,37	R\$ 192.241,61	R\$ 107.843,51
PERCENTUAL ACUMULADO DA OBRA					11,18%	18,36%	22,30%	31,18%	40,95%	51,68%	64,33%	75,44%	83,68%	89,48%	96,22%	100,00%
CUSTO ACUMULADO DA OBRA					R\$ 318.658,97	R\$ 523.471,67	R\$ 635.766,87	R\$ 888.940,83	R\$ 1.167.478,43	R\$ 1.473.437,02	R\$ 1.833.967,35	R\$ 2.150.629,52	R\$ 2.385.681,82	R\$ 2.551.034,19	R\$ 2.743.275,80	R\$ 2.851.119,31
														R\$		
CUSTO TOTAL DA OBRA														2.851.119,31		