

**CRONOGRAMA**




OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO DO CRAS  
 LOCAL: BAIXA BONITA, ATÍLIO VIVÁCQUA-ES

REF. DE PREÇOS:  
 IOPES  
 (SEM DESONERAÇÃO)

B.D.I.  
 33,25%

ITEM	DESCRIÇÃO	Prazo de Execução ( em dias)														Valores		
		30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	-	R\$	%
-	PLANEJAMENTO E PROCESSO LICITATÓRIO	50,00%	50,00%														-	-
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			28.851,11													28.851,11	2,16%
				100,00%														
2.1	SAPATAS/VIGAS BALDRAME			41.408,67	41.408,67												82.817,33	6,21%
				50,00%	50,00%													
2.2	PILARES				27.513,04												27.513,04	2,06%
					100,00%													
2.3	VIGAS					40.562,41											40.562,41	3,04%
						100,00%												
2.4	LAJES E VIGAS						32.480,54										32.480,54	2,43%
							100,00%											
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO							10.202,66									10.202,66	0,76%
								100,00%										
2.6	COBERTURAS								84.686,04	84.686,04							169.372,08	12,69%
									50,00%	50,00%								
2.7	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS								26.564,15	26.564,15							53.128,29	3,98%
									50,00%	50,00%								
2.8	REVESTIMENTO								38.674,35	38.674,35							77.348,69	5,80%
									50,00%	50,00%								
2.9	PISOS										33.199,23	33.199,23					66.398,46	4,98%
											50,00%	50,00%						
2.10	ESQUADRIAS										30.940,28	30.940,28					61.880,55	4,64%
											50,00%	50,00%						
2.11	PINTURA												26.572,77	26.572,77			53.145,53	3,98%
													50,00%	50,00%				
2.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								9.659,46								9.659,46	0,72%
									100,00%									
2.13	INSTALAÇÕES PLUVIAIS									16.902,80							16.902,80	1,27%
										100,00%								
2.14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS										12.252,19	12.252,19					24.504,38	1,84%
											50,00%	50,00%						
2.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										17.888,03	17.888,03	23.850,70				59.626,76	4,47%
											30,00%	30,00%	40,00%					

2.16	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO E EMERGÊNCIA												7.155,66					7.155,66	0,54%
													100,00%						
2.17	LOUÇAS/METAIS E ACESSÓRIOS													8.875,04	8.875,04			17.750,07	1,33%
														50,00%	50,00%				
2.18	CERCAMENTO						95.825,94	71.869,45	71.869,45									239.564,84	17,96%
							40,00%	30,00%	30,00%										
2.19	CLIMATIZAÇÃO														24.812,52			24.812,52	1,86%
															100,00%				
2.20	INSTALAÇÕES DE GÁS														13.003,58			13.003,58	0,97%
															100,00%				
2.21	PAINÉIS FOTOVOLTAICOS								108.135,72	108.135,72								216.271,44	16,21%
									50,00%	50,00%									
2.22	ÁRVORES - PODA/SUPRESSÃO			1.243,88														1.243,88	0,09%
				100,00%															
<b>VALOR TOTAL (R\$)</b>																	<b>1.334.196,10</b>		
<b>AVANÇO DA OBRA</b>	0,00%	0,00%	5,36%	5,17%	3,04%	3,20%	7,18%	17,35%	28,25%	15,17%	8,59%	2,53%	0,67%	3,50%					
<b>AVANÇO DA OBRA ACUMULADO</b>	0,00%	0,00%	5,36%	10,53%	13,57%	16,76%	23,95%	41,29%	69,55%	84,72%	93,31%	95,84%	96,50%	100,00%					
<b>CUSTO TOTAL (R\$)</b>	0,00	0,00	71.503,66	68.921,71	40.562,41	42.683,21	95.825,94	231.453,44	376.972,72	202.415,44	114.562,97	33.728,43	8.875,04	46.691,14					
<b>CUSTO TOTAL ACUMULADO (R\$)</b>	0,00	0,00	71.503,66	140.425,36	180.987,77	223.670,98	319.496,92	550.950,36	927.923,08	1.130.338,52	1.244.901,50	1.278.629,92	1.287.504,96	1.334.196,10					
quinta-feira, 16 de maio de 2024																			
 <b>Lucas Rodrigues Ramos</b> CREA ES-025761/D																			
<hr/> <b>Josemar Machado Fernandes</b> Prefeito Municipal																			