



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$ 12.602.533,78	1º ETAPA										
		R\$	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 169.646,29	52,08%										
			88.344,46										
1.1	ETAPA 01	R\$ 124.367,51	71,03%										
			88.344,46										
1.1.1	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 88.344,46	100,00%										
			88.344,46										
1.1.2	DIVERSOS	R\$ 36.023,05											
1.2	ETAPA 02	R\$ 45.278,78											
1.2.1	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 18.150,68											
1.2.2	DIVERSOS	R\$ 27.128,10											
2	ADMINISTRATIVO	R\$ 934.889,09	3,48%	3,00%	6,03%	7,55%	5,57%	4,32%	8,50%	5,68%	3,55%	3,87%	4,95%
			32.534,14	28.046,67	56.373,81	70.584,13	52.073,32	40.387,21	79.465,57	53.101,70	33.188,56	36.180,21	46.277,01
3	REFORMA BLOCO ADMINISTRATIVO EXISTENTE	R\$ 3.134.326,68	5,64%	1,67%	10,49%	17,43%	10,35%	14,51%	25,57%	14,17%			
			176.662,93	52.191,43	328.800,81	546.408,80	324.503,21	454.715,70	801.512,19	444.172,95			
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 164.620,90	100,00%										
			164.620,90										
3.2.1	BLOCO A	R\$ 625.124,05	1,79%		15,44%	21,69%	7,19%	17,62%	26,26%	10,02%			
			11.180,62		96.546,96	135.560,77	44.920,52	110.150,65	164.128,88	62.635,65			
3.2.1.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$ 11.180,62	100,00%										
			11.180,62										
3.2.1.2	PISOS	R\$ 72.440,05				100,00%							
						72.440,05							
3.2.1.3	PAREDES/FECHAMENTOS	R\$ 40.177,81			100,00%								
					40.177,81								
3.2.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 4.761,34				100,00%							
						4.761,34							
3.2.1.5	PINTURA	R\$ 52.377,45							100,00%				
									52.377,45				
3.2.1.6	TETO	R\$ 44.920,52					100,00%						
							44.920,52						
3.2.1.7	ESQUADRIAS	R\$ 221.902,08						49,64%	50,36%				
								110.150,65	111.751,43				
3.2.1.8	COBERTURA	R\$ 114.728,53			49,13%	50,87%							
					56.369,15	58.359,38							
3.2.1.9	DIVERSOS	R\$ 62.635,65								100,00%			
										62.635,65			
3.2.2	BLOCO B	R\$ 1.127.185,74	0,08%		20,60%	19,89%	13,12%	14,81%	20,92%	10,57%			
			861,41		232.253,85	224.169,12	147.892,43	166.976,88	235.840,28	119.191,77			
3.2.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$ 861,41	100,00%										
			861,41										



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$ 12.602.533,78	1º ETAPA										
			30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
3.2.2.2	PISOS	R\$ 129.607,00				100,00%							
						129.607,00							
3.2.2.3	PAREDES	R\$ 104.351,80			100,00%								
					104.351,80								
3.2.2.4	REVESTIMENTOS DE PAREDE	R\$ 33.150,13			100,00%								
					33.150,13								
3.2.2.5	PINTURA	R\$ 74.180,38							100,00%				
									74.180,38				
3.2.2.6	TETO	R\$ 147.892,43					100,00%						
							147.892,43						
3.2.2.7	ESQUADRIAS	R\$ 328.636,78						50,81%	49,19%				
								166.976,88	161.659,90				
3.2.2.8	COBERTURA	R\$ 189.314,04			50,05%	49,95%							
					94.751,92	94.562,12							
3.2.2.9	DIVERSOS	R\$ 116.828,97								100,00%			
										116.828,97			
3.2.2.10	PAISAGISMO	R\$ 2.362,80								100,00%			
										2.362,80			
3.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 63.802,89						56,26%	43,74%				
								35.894,88	27.908,01				
3.4	DRENAGEM	R\$ 100.581,18				53,44%	46,56%						
						53.747,23	46.833,96						
3.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 334.143,52				25,57%	25,40%	26,27%	22,77%				
						85.435,84	84.856,30	87.782,01	76.069,37				
3.6	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 107.253,85						50,27%	49,73%				
								53.911,29	53.342,56				
3.7	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	R\$ 52.191,43		100,00%									
				52.191,43									
3.8	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 506.568,61							48,21%	51,79%			
									244.223,08	262.345,53			
3.9	ACESSIBILIDADE	R\$ 47.495,84				100,00%							
						47.495,84							
3.10	LIMPEZA	R\$ 5.358,67											
4	CONSTRUÇÃO BLOCO ANEXO ADMINISTRATIVO	R\$ 2.813.207,69	5,41%	10,81%	13,13%	11,94%	11,76%	1,26%	4,59%	4,01%	4,47%	3,40%	14,34%
			152.210,45	304.022,49	369.465,68	335.889,37	330.908,97	35.432,26	129.142,07	112.857,20	125.675,57	95.514,52	403.372,63
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.815,81	100,00%										
			10.815,81										
4.1.2	PISOS	R\$ 68.182,71						51,97%	48,03%				
								35.432,26	32.750,45				
4.1.3	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	R\$ 138.870,91				49,78%	50,22%						
						69.135,45	69.735,46						
4.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 121.594,61							50,54%	49,46%			
									61.450,43	60.144,18			



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO									
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA									
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
4.1.5	PINTURA	R\$	36.018,88										
4.1.6	TETO	R\$	147.160,01								49,48%	50,52%	
											72.815,12	74.344,90	
4.1.7	ESQUADRIAS	R\$	158.061,65										50,06%
													79.120,41
4.1.8	COBERTURA	R\$	157.014,29				48,72%	51,28%					
							76.500,33	80.513,97					
4.1.9	DIVERSOS	R\$	24.647,96										
4.1.10	PAISAGISMO	R\$	18.797,47										
4.2	ACESSIBILIDADE	R\$	164.523,48										50,90%
													83.748,44
4.3	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	174.526,16		12,23%	87,77%							
					21.336,02	153.190,14							
4.3.1	COBERTURA BLOCO ANEXO	R\$	85.477,62		24,96%	75,04%							
					21.336,02	64.141,60							
4.3.1.1	INFRAESTRUTURA	R\$	21.336,02		100,00%								
					21.336,02								
4.3.1.2	SUPERESTRUTURA	R\$	64.141,60			100,00%							
						64.141,60							
4.3.2	PALCO	R\$	31.492,49			100,00%							
						31.492,49							
4.3.3	COBERTURA RAMPA - BLOCO ANEXO	R\$	57.556,05			100,00%							
						57.556,05							
4.4	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	949.477,75	14,89%	29,77%	22,78%	15,55%	17,01%					
				141.394,64	282.686,47	216.275,54	147.604,91	161.516,20					
4.4.1	BLOCO ANEXO	R\$	949.477,75	14,89%	29,77%	22,78%	15,55%	17,01%					
				141.394,64	282.686,47	216.275,54	147.604,91	161.516,20					
4.4.1.1	ESTACAS	R\$	286.883,37	48,76%	51,24%								
				139.896,24	146.987,14								
4.4.1.2	SAPATAS/BLOCOS + ARRANQUES	R\$	89.986,75		100,00%								
					89.986,75								
4.4.1.3	VIGAS BALDRAME	R\$	44.046,36		100,00%								
					44.046,36								
4.4.1.4	RADIER	R\$	1.666,22		100,00%								
					1.666,22								
4.4.1.5	PILARES	R\$	104.214,86			100,00%							
						104.214,86							
4.4.1.6	VIGAS 1º PAVIMENTO	R\$	101.169,13			100,00%							
						101.169,13							
4.4.1.7	LAJES, RAMPAS E ESCADA 1º PAVIMENTO	R\$	147.604,91				100,00%						
							147.604,91						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
4.4.1.8	VIGAS COBERTURA	R\$	67.820,78					100,00%						
								67.820,78						
4.4.1.9	LAJE DE COBERTURA	R\$	81.490,38					100,00%						
								81.490,38						
4.4.1.10	VIGAS PLATIBANDA	R\$	9.193,50					100,00%						
								9.193,50						
4.4.1.11	LAJE	R\$	3.011,54					100,00%						
								3.011,54						
4.4.1.12	VERGA/CONTRAVERGA	R\$	10.891,55			100,00%								
						10.891,55								
4.4.1.13	CORPO DE PROVA	R\$	1.498,40	100,00%										
				1.498,40										
4.5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	145.286,38				29,35%	13,18%		24,05%				33,42%
							42.648,69	19.143,34		34.941,19				48.553,16
4.5.1	BLOCO ANEXO E GUARITA 02	R\$	145.286,38				29,35%	13,18%		24,05%				33,42%
							42.648,69	19.143,34		34.941,19				48.553,16
4.5.1.1	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA	R\$	26.293,59				100,00%							
							26.293,59							
4.5.1.2	INSTALAÇÕES DE ESGOTO	R\$	16.355,10				100,00%							
							16.355,10							
4.5.1.3	APARELHOS LOUÇAS E METAIS	R\$	48.553,16											100,00%
														48.553,16
4.5.1.4	EXECUÇÃO	R\$	19.143,34					100,00%						
								19.143,34						
4.5.1.5	DRENAGEM	R\$	34.941,19							100,00%				
										34.941,19				
4.6	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	342.322,21											48,97%
														167.628,64
4.7	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	45.491,60										46,54%	53,46%
													21.169,62	24.321,98
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	105.573,48								49,93%	50,07%		
											52.713,03	52.860,45		
4.9	LIMPEZA	R\$	4.842,33											
5	GUARITA 02	R\$	268.740,63									28,24%	44,67%	9,97%
												75.887,07	120.053,63	26.787,19
5.1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$	1.920,92									100,00%		
												1.920,92		
5.1.2	PISOS	R\$	1.229,83										100,00%	
													1.229,83	
5.1.3	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	R\$	16.616,24										100,00%	
													16.616,24	
5.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	10.806,40											100,00%
														10.806,40



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
5.1.5	PINTURA	R\$	4.554,89											
5.1.6	TETO	R\$	1.827,37											100,00%
														1.827,37
5.1.7	ESQUADRIAS	R\$	13.910,41											
5.1.8	COBERTURA	R\$	15.620,54										100,00%	
													15.620,54	
5.1.9	DIVERSOS	R\$	15.473,42											
5.2	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	11.163,96										100,00%	
													11.163,96	
5.3	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	149.389,21									49,51%	50,49%	
												73.966,15	75.423,06	
5.4	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	7.433,47											
5.5	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	8.555,91											51,19%
														4.379,94
5.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	9.773,48											100,00%
														9.773,48
5.7	LIMPEZA	R\$	464,58											
6	BLOCO QUADRA DE TÊNIS	R\$	308.240,64									25,93%	32,45%	24,07%
												79.925,76	100.036,15	74.193,06
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	23.672,68									100,00%		
												23.672,68		
6.2	CONSTRUÇÃO	R\$	218.529,41									14,12%	33,82%	33,95%
												30.857,08	73.911,71	74.193,06
6.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	23.630,66									100,00%		
												23.630,66		
6.2.2	INFRAESTRUTURA	R\$	7.226,42									100,00%		
												7.226,42		
6.2.3	ALAMBRADO	R\$	29.695,57											
6.2.4	PISOS	R\$	147.252,69										50,19%	49,81%
													73.911,71	73.340,99
6.2.5	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	852,07											100,00%
														852,07
6.2.6	PINTURA	R\$	7.044,30											
6.2.7	DIVERSOS	R\$	2.827,70											
6.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	13.989,47											



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA: 7.113,00m

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
6.4	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM	R\$	51.520,44									49,29%	50,71%	
												25.396,00	26.124,44	
6.5	DIVERSOS	R\$	528,64											
7	GUARITA 01	R\$	351.000,42											
7.1	CONSTRUÇÃO	R\$	94.664,20											
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	4.472,06											
7.1.2	PISOS	R\$	1.229,83											
7.1.3	ALVENARIAS	R\$	17.458,27											
7.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	11.520,98											
7.1.5	PINTURA	R\$	5.193,56											
7.1.6	TETO	R\$	1.827,37											
7.1.7	ESQUADRIAS	R\$	15.548,47											
7.1.8	COBERTURA	R\$	21.118,73											
7.1.9	DIVERSOS	R\$	16.294,93											
7.2	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	16.102,65											
7.3	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	202.303,81											
7.3.1	ESTACAS	R\$	65.650,54											
7.3.2	SAPATAS/BLOCOS + ARRANQUES	R\$	20.978,04											
7.3.3	VIGAS BALDRAME	R\$	9.791,83											
7.3.4	PILARES	R\$	31.496,16											
7.3.5	VIGAS DE RESPALDO	R\$	3.908,90											
7.3.6	LAJE CAIXA D' ÁGUA	R\$	722,61											
7.3.7	VIGAS DE COBERTURA	R\$	28.577,73											



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
7.3.8	LAJE COBERTURA	R\$	36.350,89											
7.3.9	VIGAS PLATIBANDA	R\$	4.144,44											
7.3.10	VERGA/CONTRA VERGA	R\$	233,15											
7.3.11	CORPO DE PROVA	R\$	449,52											
7.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	10.470,26											
7.5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	7.379,81											
7.6	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	8.555,91											
7.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	10.916,14											
7.8	LIMPEZA	R\$	607,64											
8	REFORMA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA	R\$	2.116.481,65											
8.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	47.121,03											
8.1.2	CONSTRUÇÃO	R\$	704.860,14											
8.1.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	254,57											
8.1.2.2	PISOS	R\$	241.626,29											
8.1.2.3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$	76.512,90											
8.1.2.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	86.160,83											
8.1.2.5	PINTURAS	R\$	89.561,07											
8.1.2.6	ESQUADRIAS	R\$	106.407,87											
8.1.2.7	COBERTURA	R\$	60.427,28											
8.1.2.8	DIVERSOS	R\$	43.909,33											
8.1.3	ACESSIBILIDADE	R\$	103.557,62											
8.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	393.951,62											



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA: 7.110,50 m²

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
8.3	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	66.095,36											
8.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	168.632,70											
8.5	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM	R\$	41.897,76											
8.6	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO	R\$	424.312,27											
8.7	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	162.343,71											
8.8	LIMPEZA	R\$	3.709,44											
9	CONSTRUÇÃO DE MURO	R\$	205.068,73											
9.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	9.122,72											
9.1.2	CONSTRUÇÃO	R\$	123.809,38											
9.1.2.1	MURO / ALVENARIA	R\$	10.473,05											
9.1.2.2	GRADIL	R\$	88.712,25											
9.1.2.3	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	8.063,82											
9.1.2.4	PINTURA	R\$	6.473,35											
9.1.2.5	ESQUADRIAS	R\$	10.086,91											
9.2	ESTRUTURAL	R\$	71.763,98											
9.3	DIVERSOS	R\$	372,65											
10	DEPÓSITO DE LIXO	R\$	6.580,35											
10.1	CONSTRUÇÃO	R\$	6.580,35											
10.1.1	PISOS	R\$	163,98											
10.1.2	PAREDES	R\$	1.062,32											
10.1.3	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	844,99											
10.1.4	PINTURA	R\$	426,15											



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
10.1.5	TETO	R\$	40,81											
10.1.6	ESQUADRIAS	R\$	3.115,68											
10.1.7	COBERTURA	R\$	926,42											
11	CALÇADAS EXTERNAS	R\$	196.307,09											
11.1	DEMOLIÇÕES	R\$	23.106,14											
11.2	CONSTRUÇÃO	R\$	173.200,95											
11.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	18.093,14											
11.2.2	PISOS	R\$	102.427,68											
11.2.3	DIVERSOS	R\$	52.344,10											
11.2.4	LIMPEZA	R\$	336,03											
12	CAMPO DE FUTEBOL - ELÉTRICO	R\$	267.495,07											
13	PPCIP	R\$	555.255,53								6,87%	14,24%	13,20%	7,63%
											38.140,09	79.094,55	73.274,12	42.390,60
13.1.1	ADMINISTRATIVO	R\$	232.899,36								16,38%	33,96%	31,46%	18,20%
											38.140,09	79.094,55	73.274,12	42.390,60
13.1.1.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	10.248,07											100,00%
														10.248,07
13.1.1.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	91.548,67									52,19%	47,81%	
												47.782,77	43.765,90	
13.1.1.3	HIDRANTE	R\$	131.102,62								29,09%	23,88%	22,51%	24,52%
											38.140,09	31.311,78	29.508,22	32.142,53
13.1.2	CONVIVENCIA	R\$	32.481,46											
13.1.2.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	820,77											
13.1.2.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	19.012,54											
13.1.2.3	SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	R\$	12.648,15											
13.1.3	CLINICA FISIOTERAPIA	R\$	192.658,15											
13.1.3.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	5.316,52											



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

ÁREA:	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
	13.1.3.2 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	67.830,66											
	13.1.3.3 HIDRANTE	R\$	119.510,97											
	13.1.4 QUADRA DE TÊNIS	R\$	52.907,55											
	13.1.4.1 SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	3.312,48											
	13.1.4.2 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	49.595,07											
	13.1.5 GUARITA 01	R\$	23.475,55											
	13.1.5.1 SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	512,98											
	13.1.5.2 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	22.962,57											
	13.1.6 GUARITA 02	R\$	20.833,46											
	13.1.6.1 SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	512,98											
	13.1.6.2 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	20.320,48											
	14 IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO DOS ESTACIONAMENTOS	R\$	512.635,05											
	15 IMPLANTAÇÃO HIDRÁULICA	R\$	97.406,34											
	16 ESTACIONAMENTOS I	R\$	269.591,38						5,05%	20,93%	20,93%	20,93%	24,06%	8,10%
									13.614,73	56.423,80	56.423,80	56.423,80	64.859,62	21.845,64
	16.1 DEMOLIÇÕES	R\$	7.676,22						100,00%					
									7.676,22					
	16.2 SERVIÇOS DE TERRA	R\$	5.938,51						100,00%					
									5.938,51					
	16.3 PISOS	R\$	234.131,01							24,10%	24,10%	24,10%	27,70%	
										56.423,80	56.423,80	56.423,80	64.859,62	
	16.4 PINTURA	R\$	10.940,63											100,00%
														10.940,63
	16.5 ACESSIBILIDADE	R\$	6.301,65											100,00%
														6.301,65
	16.6 DIVERSOS	R\$	4.131,32											100,00%
														4.131,32
	16.7 LIMPEZA	R\$	472,04											100,00%
														472,04



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR		PRAZO DE EXECUÇÃO										
		R\$	12.602.533,78	1º ETAPA										
				30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
17	ESTACIONAMENTO II	R\$	395.661,15											
17.1	DEMOLIÇÕES	R\$	38.840,83											
17.2	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	7.745,36											
17.3	PISOS	R\$	310.315,10											
17.4	PINTURA	R\$	16.704,47											
17.5	ACESSIBILIDADE	R\$	9.221,35											
17.6	DIVERSOS	R\$	12.169,33											
17.7	LIMPEZA	R\$	664,71											
	VALOR TOTAL													
	Percentual parcial			3,56%	3,05%	5,99%	7,56%	5,61%	4,32%	8,46%	5,59%	3,57%	3,89%	4,88%
	Valor parcial com BDI			449.751,97	384.260,59	754.640,30	952.882,29	707.485,50	544.149,90	1.066.543,63	704.695,74	450.195,31	489.918,24	614.866,12
	Percentual acumulado			3,56%	6,61%	12,60%	20,16%	25,77%	30,09%	38,55%	44,14%	47,71%	51,60%	56,48%
	Valor acumulado com BDI			449.751,97	834.012,56	1.588.652,86	2.541.535,15	3.249.020,65	3.793.170,55	4.859.714,18	5.564.409,92	6.014.605,23	6.504.523,47	7.119.389,59



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	169.646,29	21,23%	10,70%				15,99%
				36.023,05	18.150,68				27.128,10
1.1	ETAPA 01	R\$	124.367,51	28,97%					
				36.023,05					
1.1.1	CANTEIRO DE OBRAS	R\$	88.344,46						
1.1.2	DIVERSOS	R\$	36.023,05	100,00%					
				36.023,05					
1.2	ETAPA 02	R\$	45.278,78		40,09%				59,91%
					18.150,68				27.128,10
1.2.1	CANTEIRO DE OBRAS	R\$	18.150,68		100,00%				
					18.150,68				
1.2.2	DIVERSOS	R\$	27.128,10						100,00%
									27.128,10
2	ADMINISTRATIVO	R\$	934.889,09	5,03%	2,08%	4,58%	5,80%	8,52%	9,84%
				47.024,92	19.445,69	42.817,92	54.223,57	79.652,55	91.993,09
3	REFORMA BLOCO ADMINISTRATIVO EXISTENTE	R\$	3.134.326,68						0,17%
									5.358,67
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	164.620,90						
3.2.1	BLOCO A	R\$	625.124,05						
3.2.1.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	11.180,62						
3.2.1.2	PISOS	R\$	72.440,05						
3.2.1.3	PAREDES/FECHAMENTOS	R\$	40.177,81						
3.2.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	4.761,34						
3.2.1.5	PINTURA	R\$	52.377,45						
3.2.1.6	TETO	R\$	44.920,52						
3.2.1.7	ESQUADRIAS	R\$	221.902,08						
3.2.1.8	COBERTURA	R\$	114.728,53						
3.2.1.9	DIVERSOS	R\$	62.635,65						
3.2.2	BLOCO B	R\$	1.127.185,74						
3.2.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	861,41						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
3.2.2.2	PISOS	R\$	129.607,00						
3.2.2.3	PAREDES	R\$	104.351,80						
3.2.2.4	REVESTIMENTOS DE PAREDE	R\$	33.150,13						
3.2.2.5	PINTURA	R\$	74.180,38						
3.2.2.6	TETO	R\$	147.892,43						
3.2.2.7	ESQUADRIAS	R\$	328.636,78						
3.2.2.8	COBERTURA	R\$	189.314,04						
3.2.2.9	DIVERSOS	R\$	116.828,97						
3.2.2.10	PAISAGISMO	R\$	2.362,80						
3.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	63.802,89						
3.4	DRENAGEM	R\$	100.581,18						
3.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	334.143,52						
3.6	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	107.253,85						
3.7	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	R\$	52.191,43						
3.8	CLIMATIZAÇÃO	R\$	506.568,61						
3.9	ACESSIBILIDADE	R\$	47.495,84						
3.10	LIMPEZA	R\$	5.358,67						
4	CONSTRUÇÃO BLOCO ANEXO ADMINISTRATIVO	R\$	2.813.207,69	14,88%					
				418.716,49					
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	10.815,81						
4.1.2	PISOS	R\$	68.182,71						
4.1.3	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	R\$	138.870,91						
4.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	121.594,61						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
4.1.5	PINTURA	R\$	36.018,88	100,00%					
				36.018,88					
4.1.6	TETO	R\$	147.160,01						
4.1.7	ESQUADRIAS	R\$	158.061,65	49,94%					
				78.941,24					
4.1.8	COBERTURA	R\$	157.014,29						
4.1.9	DIVERSOS	R\$	24.647,96	100,00%					
				24.647,96					
4.1.10	PAISAGISMO	R\$	18.797,47	100,00%					
				18.797,47					
4.2	ACESSIBILIDADE	R\$	164.523,48	49,10%					
				80.775,04					
4.3	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	174.526,16						
4.3.1	COBERTURA BLOCO ANEXO	R\$	85.477,62						
4.3.1.1	INFRAESTRUTURA	R\$	21.336,02						
4.3.1.2	SUPERESTRUTURA	R\$	64.141,60						
4.3.2	PALCO	R\$	31.492,49						
4.3.3	COBERTURA RAMPA - BLOCO ANEXO	R\$	57.556,05						
4.4	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	949.477,75						
4.4.1	BLOCO ANEXO	R\$	949.477,75						
4.4.1.1	ESTACAS	R\$	286.883,37						
4.4.1.2	SAPATAS/BLOCOS + ARRANQUES	R\$	89.986,75						
4.4.1.3	VIGAS BALDRAME	R\$	44.046,36						
4.4.1.4	RADIER	R\$	1.666,22						
4.4.1.5	PILARES	R\$	104.214,86						
4.4.1.6	VIGAS 1º PAVIMENTO	R\$	101.169,13						
4.4.1.7	LAJES, RAMPAS E ESCADA 1º PAVIMENTO	R\$	147.604,91						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
4.4.1.8	VIGAS COBERTURA	R\$	67.820,78						
4.4.1.9	LAJE DE COBERTURA	R\$	81.490,38						
4.4.1.10	VIGAS PLATIBANDA	R\$	9.193,50						
4.4.1.11	LAJE	R\$	3.011,54						
4.4.1.12	VERGA/CONTRAVERGA	R\$	10.891,55						
4.4.1.13	CORPO DE PROVA	R\$	1.498,40						
4.5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	145.286,38						
4.5.1	BLOCO ANEXO E GUARITA 02	R\$	145.286,38						
4.5.1.1	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA	R\$	26.293,59						
4.5.1.2	INSTALAÇÕES DE ESGOTO	R\$	16.355,10						
4.5.1.3	APARELHOS LOUÇAS E METAIS	R\$	48.553,16						
4.5.1.4	EXECUÇÃO	R\$	19.143,34						
4.5.1.5	DRENAGEM	R\$	34.941,19						
4.6	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	342.322,21	51,03%					
4.7	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	45.491,60	174.693,58					
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	105.573,48						
4.9	LIMPEZA	R\$	4.842,33	100,00%					
5	GUARITA 02	R\$	268.740,63	46.012,74					
5.1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$	1.920,92						
5.1.2	PISOS	R\$	1.229,83						
5.1.3	ALVENARIAS E FECHAMENTOS	R\$	16.616,24						
5.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	10.806,40						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
5.1.5	PINTURA	R\$	4.554,89	100,00%					
				4.554,89					
5.1.6	TETO	R\$	1.827,37						
5.1.7	ESQUADRIAS	R\$	13.910,41	100,00%					
				13.910,41					
5.1.8	COBERTURA	R\$	15.620,54						
5.1.9	DIVERSOS	R\$	15.473,42	100,00%					
				15.473,42					
5.2	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	11.163,96						
5.3	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	149.389,21						
5.4	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	7.433,47	100,00%					
				7.433,47					
5.5	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	8.555,91	48,81%					
				4.175,97					
5.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	9.773,48						
5.7	LIMPEZA	R\$	464,58	100,00%					
				464,58					
6	BLOCO QUADRA DE TÊNIS	R\$	308.240,64	17,55%					
				54.085,68					
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	23.672,68						
6.2	CONSTRUÇÃO	R\$	218.529,41	18,11%					
				39.567,57					
6.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	23.630,66						
6.2.2	INFRAESTRUTURA	R\$	7.226,42						
6.2.3	ALAMBRADO	R\$	29.695,57	100,00%					
				29.695,57					
6.2.4	PISOS	R\$	147.252,69						
6.2.5	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	852,07						
6.2.6	PINTURA	R\$	7.044,30	100,00%					
				7.044,30					
6.2.7	DIVERSOS	R\$	2.827,70	100,00%					
				2.827,70					
6.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	13.989,47	100,00%					
				13.989,47					



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
6.4	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM	R\$	51.520,44						
6.5	DIVERSOS	R\$	528,64	100,00%					
7	GUARITA 01	R\$	351.000,42	528,64	28,87%	29,97%	17,12%	7,88%	7,24%
7.1	CONSTRUÇÃO	R\$	94.664,20		101.341,99	105.200,73	60.102,83	27.655,77	25.395,80
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	4.472,06		4.472,06		38.577,00	12.750,81	15.548,47
7.1.2	PISOS	R\$	1.229,83		4.472,06			100,00%	
7.1.3	ALVENARIAS	R\$	17.458,27				17.458,27		
7.1.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	11.520,98					100,00%	
7.1.5	PINTURA	R\$	5.193,56						
7.1.6	TETO	R\$	1.827,37						
7.1.7	ESQUADRIAS	R\$	15.548,47						
7.1.8	COBERTURA	R\$	21.118,73				100,00%		
7.1.9	DIVERSOS	R\$	16.294,93				21.118,73		
7.2	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	16.102,65				16.102,65		
7.3	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$	202.303,81		47,88%	52,00%	0,12%		
7.3.1	ESTACAS	R\$	65.650,54		96.869,93	105.200,73	233,15		
7.3.2	SAPATAS/BLOCOS + ARRANQUES	R\$	20.978,04		65.650,54				
7.3.3	VIGAS BALDRAME	R\$	9.791,83		20.978,04				
7.3.4	PILARES	R\$	31.496,16		9.791,83				
7.3.5	VIGAS DE RESPALDO	R\$	3.908,90			31.496,16			
7.3.6	LAJE CAIXA D' ÁGUA	R\$	722,61			3.908,90			
7.3.7	VIGAS DE COBERTURA	R\$	28.577,73			722,61			
						28.577,73			



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
7.3.8	LAJE COBERTURA	R\$	36.350,89			100,00%			
						36.350,89			
7.3.9	VIGAS PLATIBANDA	R\$	4.144,44			100,00%			
						4.144,44			
7.3.10	VERGA/CONTRA VERGA	R\$	233,15				100,00%		
						233,15			
7.3.11	CORPO DE PROVA	R\$	449,52		100,00%				
					449,52				
7.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	10.470,26				49,57%	50,43%	
						5.190,03	5.280,23		
7.5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$	7.379,81						100,00%
									7.379,81
7.6	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	8.555,91					47,90%	52,10%
							4.098,19	4.457,72	
7.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	10.916,14					50,63%	49,37%
							5.526,54	5.389,61	
7.8	LIMPEZA	R\$	607,64						100,00%
									607,64
8	REFORMA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA	R\$	2.116.481,65		2,24%	8,20%	16,30%	22,24%	23,80%
					47.375,60	173.504,57	345.076,00	470.805,07	503.672,00
8.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	47.121,03		100,00%				
					47.121,03				
8.1.2	CONSTRUÇÃO	R\$	704.860,14		0,04%	10,86%	17,39%	31,49%	21,29%
					254,57	76.512,90	122.585,20	221.962,37	150.074,70
8.1.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	254,57		100,00%				
					254,57				
8.1.2.2	PISOS	R\$	241.626,29				50,73%	49,27%	
							122.585,20	119.041,09	
8.1.2.3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$	76.512,90			100,00%			
						76.512,90			
8.1.2.4	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	86.160,83					49,32%	50,68%
							42.494,00	43.666,83	
8.1.2.5	PINTURAS	R\$	89.561,07						100,00%
									89.561,07
8.1.2.6	ESQUADRIAS	R\$	106.407,87						100,00%
								106.407,87	
8.1.2.7	COBERTURA	R\$	60.427,28					100,00%	
							60.427,28		
8.1.2.8	DIVERSOS	R\$	43.909,33						100,00%
									43.909,33
8.1.3	ACESSIBILIDADE	R\$	103.557,62						50,24%
								52.026,46	49,76%
8.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	393.951,62			24,62%	26,69%	29,60%	19,09%
						96.991,67	105.139,09	116.605,69	75.215,17



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
8.3	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$	66.095,36				49,60%	50,40%	
							32.783,60	33.311,76	
8.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	168.632,70						100,00%
									168.632,70
8.5	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM	R\$	41.897,76					50,48%	49,52%
								21.149,65	20.748,11
8.6	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO	R\$	424.312,27						48,46%
									205.607,57
8.7	ESTRUTURA METÁLICA	R\$	162.343,71				52,09%	47,91%	
							84.568,11	77.775,60	
8.8	LIMPEZA	R\$	3.709,44						100,00%
									3.709,44
9	CONSTRUÇÃO DE MURO	R\$	205.068,73		4,45%	17,81%	22,30%	47,19%	4,92%
					9.122,72	36.515,45	45.721,58	96.776,07	10.086,91
9.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	9.122,72		100,00%				
					9.122,72				
9.1.2	CONSTRUÇÃO	R\$	123.809,38				8,46%	78,17%	8,15%
							10.473,05	96.776,07	10.086,91
9.1.2.1	MURO / ALVENARIA	R\$	10.473,05				100,00%		
							10.473,05		
9.1.2.2	GRADIL	R\$	88.712,25					100,00%	
								88.712,25	
9.1.2.3	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$	8.063,82					100,00%	
								8.063,82	
9.1.2.4	PINTURA	R\$	6.473,35						100,00%
									6.473,35
9.1.2.5	ESQUADRIAS	R\$	10.086,91						100,00%
									10.086,91
9.2	ESTRUTURAL	R\$	71.763,98			50,88%	49,12%		
						36.515,45	35.248,53		
9.3	DIVERSOS	R\$	372,65						100,00%
									372,65
10	DEPÓSITO DE LIXO	R\$	6.580,35		18,64%	12,84%	40,86%	27,66%	
					1.226,30	844,99	2.688,92	1.820,14	
10.1	CONSTRUÇÃO	R\$	6.580,35		18,64%	12,84%	40,86%	27,66%	
					1.226,30	844,99	2.688,92	1.820,14	
10.1.1	PISOS	R\$	163,98		100,00%				
					163,98				
10.1.2	PAREDES	R\$	1.062,32		100,00%				
					1.062,32				
10.1.3	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	844,99			100,00%			
						844,99			
10.1.4	PINTURA	R\$	426,15					100,00%	
								426,15	



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
10.1.5	TETO	R\$	40,81					100,00%	
								40,81	
10.1.6	ESQUADRIAS	R\$	3.115,68				86,30%	13,70%	
							2.688,92	426,76	
10.1.7	COBERTURA	R\$	926,42					100,00%	
								926,42	
11	CALÇADAS EXTERNAS	R\$	196.307,09		20,99%	26,21%	25,97%		
					41.199,28	51.448,34	50.979,34		52.680,13
11.1	DEMOLIÇÕES	R\$	23.106,14		100,00%				
					23.106,14				
11.2	CONSTRUÇÃO	R\$	173.200,95		10,45%	29,70%	29,43%		30,42%
					18.093,14	51.448,34	50.979,34		52.680,13
11.2.1	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	18.093,14		100,00%				
					18.093,14				
11.2.2	PISOS	R\$	102.427,68			50,23%	49,77%		
						51.448,34	50.979,34		
11.2.3	DIVERSOS	R\$	52.344,10						100,00%
									52.344,10
11.2.4	LIMPEZA	R\$	336,03						100,00%
									336,03
12	CAMPO DE FUTEBOL - ELÉTRICO	R\$	267.495,07					50,86%	49,14%
								136.052,00	131.443,07
13	PPCIP	R\$	555.255,53	3,75%				18,44%	31,63%
				20.833,46				102.398,25	175.648,91
13.1.1	ADMINISTRATIVO	R\$	232.899,36						
13.1.1.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	10.248,07						
13.1.1.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	91.548,67						
13.1.1.3	HIDRANTE	R\$	131.102,62						
13.1.2	CONVIVENCIA	R\$	32.481,46					31,22%	68,78%
								10.140,67	22.340,79
13.1.2.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	820,77						100,00%
								820,77	
13.1.2.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	19.012,54					53,34%	46,66%
								10.140,67	8.871,87
13.1.2.3	SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	R\$	12.648,15						100,00%
								12.648,15	
13.1.3	CLINICA FISIOTERAPIA	R\$	192.658,15					35,21%	64,79%
								67.830,66	124.827,49
13.1.3.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	5.316,52						100,00%
								5.316,52	



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
13.1.3.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	67.830,66					100,00%	
								67.830,66	
13.1.3.3	HIDRANTE	R\$	119.510,97						100,00%
								119.510,97	
13.1.4	QUADRA DE TÊNIS	R\$	52.907,55					46,17%	53,83%
								24.426,92	28.480,63
13.1.4.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	3.312,48						100,00%
								3.312,48	
13.1.4.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	49.595,07					49,25%	50,75%
								24.426,92	25.168,15
13.1.5	GUARITA 01	R\$	23.475,55						
									100,00%
13.1.5.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	512,98						
									23.475,55
13.1.5.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	22.962,57						
									100,00%
13.1.6	GUARITA 02	R\$	20.833,46	100,00%					
				20.833,46					
13.1.6.1	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$	512,98	100,00%					
				512,98					
13.1.6.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	R\$	20.320,48	100,00%					
				20.320,48					
14	IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO DOS ESTACIONAMENTOS	R\$	512.635,05			22,62%	23,25%	20,40%	17,60%
						115.952,00	119.207,92	104.578,86	90.206,20
15	IMPLANTAÇÃO HIDRÁULICA	R\$	97.406,34						82.690,07
									55,73%
16	ESTACIONAMENTOS I	R\$	269.591,38						44,27%
									54.280,60
16.1	DEMOLIÇÕES	R\$	7.676,22						43.125,74
16.2	SERVIÇOS DE TERRA	R\$	5.938,51						
16.3	PISOS	R\$	234.131,01						
16.4	PINTURA	R\$	10.940,63						
16.5	ACESSIBILIDADE	R\$	6.301,65						
16.6	DIVERSOS	R\$	4.131,32						
16.7	LIMPEZA	R\$	472,04						



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

FONTE: SINAPI - 06/2023 - Goiás
SBC - 08/2023 - Goiás
SICRO3 - 04/2023 - Goiás
ORSE - 05/2023 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2023 - Goiás
EMOP - 06/2023 - Rio de Janeiro

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UEG CAMPUS ESEFFEGO
END.: AVENIDA ANHANGUERA, QD. 71 - SETOR LESTE VILA NOVA
LOCAL: GOIÂNIA - GO
ÁREA: 7.116,60 m²

BDI: 24,90%
BDI EQUIP.: 14,43%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR							
		R\$	12.602.533,78	2º ETAPA					
				360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS
17	ESTACIONAMENTO II	R\$	395.661,15		11,77%	13,89%	13,89%	13,89%	36,76%
					46.586,19	54.956,49	54.956,49	54.956,49	145.445,63
17.1	DEMOLIÇÕES	R\$	38.840,83		100,00%				
					38.840,83				
17.2	SERVIÇOS EM TERRA	R\$	7.745,36		100,00%				
					7.745,36				
17.3	PISOS	R\$	310.315,10			17,71%	17,71%	17,71%	46,87%
						54.956,49	54.956,49	54.956,49	145.445,63
17.4	PINTURA	R\$	16.704,47						100,00%
									16.704,47
17.5	ACESSIBILIDADE	R\$	9.221,35						100,00%
									9.221,35
17.6	DIVERSOS	R\$	12.169,33						100,00%
									12.169,33
17.7	LIMPEZA	R\$	664,71						100,00%
									664,71
	VALOR TOTAL								
	Percentual parcial			4,94%	2,26%	4,61%	5,82%	8,53%	9,75%
	Valor parcial com BDI			622.696,35	284.448,45	581.240,49	732.956,65	1.074.695,19	1.228.172,21
	Percentual acumulado			61,42%	63,68%	68,29%	74,11%	82,64%	92,39%
	Valor acumulado com BDI			7.742.085,94	8.026.534,39	8.607.774,88	9.340.731,53	10.415.426,72	11.643.598,93

SILAS PIRES DE OLIVEIRA
FILHO:71128433249

Assinado de forma digital por SILAS PIRES DE OLIVEIRA
FILHO:71128433249

ARQUITETO E URBANISTA
SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO
CAU:A1346253