

CLIENTE:	IFAL – INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA - ALAGOAS									
OBJETO:	REFORMA ESPAÇO MULTIEVENTOS									
TÍTULO:	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - REVISÃO 6									
BASES:	SINAPI-AL 05/2018, Com Desoneração - ORSE-SE 04/2018									
DATA:	ENCARGOS SOCIAIS : HORISTA= 86,19% MENSALISTA= 47,54%								DATA: 08/02/2019	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE SERVIÇOS COM BDI	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
			ETAPAS DE EXECUÇÃO (MESES)							
			01	02	03	04	05	06	07	08
001	PROJETOS	26.479,26	20,44%						3,98%	75,59%
			5.411,51						1.053,39	20.014,36
002	SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS	171.009,05	56,13%	40,64%		0,81%	0,81%	0,81%	0,65%	0,16%
			95.983,82	69.494,62		1.382,65	1.382,65	1.382,65	1.106,12	276,53
003	MOVIMENTO DE TERRA	21.028,78	55,00%	45,00%						
			11.565,83	9.462,95						
004	INFRAESTRUTURA / FUNDAÇÕES SIMPLES	177.072,11		28,00%	72,00%					
				49.580,19	127.491,92					
005	SUPERESTRUTURA	302.721,13			34,00%	66,00%				
					102.925,18	199.795,94				
006	ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA	47.447,16					80,00%	20,00%		
							37.957,73	9.489,43		
007	ESQUADRIAS	198.222,96					5,00%	70,00%	25,00%	
							9.911,15	138.756,07	49.555,74	
008	COBERTURA	1.257.671,85				10,00%	45,00%	40,00%	5,00%	
						125.767,19	565.952,33	503.068,74	62.883,59	
009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	230.950,55					5,00%	10,00%	55,00%	30,00%
							11.547,53	23.095,05	127.022,80	69.285,16
009.01	REDE EM BAIXA TENSÃO	230.950,55					5,00%	10,00%	55,00%	30,00%
							11.547,53	23.095,05	127.022,80	69.285,16
010	IMPERMEABILIZAÇÃO, ISOLAÇÃO TÉRMICA E ACÚSTICA	18.117,53			20,00%	60,00%	20,00%			
					3.623,51	10.870,52	3.623,51			
011	REVESTIMENTOS	107.950,73						40,00%	60,00%	
								43.180,29	64.770,44	
012	PINTURA	34.617,24							90,00%	10,00%
									31.155,52	3.461,72
013	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	21.831,56								100,00%
										21.831,56
014	PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO	2.524,32							30,00%	70,00%
									757,30	1.767,03
015	GERENCIAMENTO DE OBRAS / FISCALIZAÇÃO	323.314,35	32,88%	2,79%	5,07%	7,32%	13,95%	20,84%	14,12%	3,04%
			106.309,92	9.005,19	16.396,58	23.666,97	45.096,02	67.370,42	45.644,03	9.825,21
015.01	CANTEIRO DE OBRAS	91.953,84	100,00%							
			91.953,84							
015.02	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	231.360,50	6,21%	3,89%	7,09%	10,23%	19,49%	29,12%	19,73%	4,25%
			14.356,08	9.005,19	16.396,58	23.666,97	45.096,02	67.370,42	45.644,03	9.825,21
016	PISO	480.061,47						45,00%	55,00%	
								216.027,66	264.033,81	
017	INSTALAÇÕES ESPECIAIS	112.721,00					11,81%	23,62%	43,62%	20,94%
							13.314,13	26.628,26	49.172,46	23.606,15
017.01	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	23.960,13							20,00%	80,00%
									4.792,03	19.168,11
017.02	DRENAGEM	88.760,87					15,00%	30,00%	50,00%	5,00%
							13.314,13	26.628,26	44.380,43	4.438,04
	TOTAL DE CADA ETAPA - R\$	3.533.741,06	219.271,08	137.542,95	250.437,19	361.483,27	688.785,04	1.028.998,59	697.155,20	150.067,72
	PERCENTUAL DA ETAPA		6,21%	3,89%	7,09%	10,23%	19,49%	29,12%	19,73%	4,25%
	ACUMULADO ATÉ A ETAPA		219.271,08	356.814,03	607.251,23	968.734,50	1.657.519,54	2.686.518,13	3.383.673,33	3.533.741,06
	PERCENTUAL ACUMULADO		6,21%	10,10%	17,18%	27,41%	46,91%	76,02%	95,75%	100,00%