					OBRA/SERVIÇO: IMPLANTAÇÃO DA TWR / DTCEA DO AEROPORTO DE RECIFE - GUARARAPES								PES - GILBERTO FREYRE										
ITEM DISCRIMINAÇÃO —							ngno zn ii					MÊS											
1 SERVIÇOS PRELIMINARES/COMPLEMENTARES		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
01.01 CANTEIRO DE OBRAS																							
01.01.01 CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS	10	00,00%																					
01.01.02 LIMPEZA DO TERRENO		00,00%																					
01.01.03 TAPUMES		00,00%																					
01.01.04 TELAMENTO DE FACHADAS										100,00%													
01.01.05 PLACA DE OBRA	10	00,00%								100,0070													
01.02 MOBILIZAÇÃO	10	00,0070																					
01.02.01 MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	10	00,00%																					
01.03 ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10	00,00%																					
		5.500/	5 500/	5.500/	5.500/	5 500/	5.500/	5.500/	5.500/	5 500/	5.500/	5.500/	5 500/	5 500/	5.500/	5 500/	F 500/	5.500/	5.500/				
01.03.01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%				
01.03.02 OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%				
01.03.03 APÓLICE DE SEGURO		100%																					
01.04 PCAO																							
01.04.01 ELABORAÇÃO DO PCAO	10	00,00%																					
01.04.02 IMPLANTAÇÃO DO PCAO			5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%	5,88%				
01.05 DESMOBILIZAÇÃO																							
01.05.01 DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS																		50,00%	50,00%				
01.05.02 DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS																		50,00%	50,00%				
01.06 TREINAMENTO DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO																							
01.06.01 TREINAMENTO DE OPERAÇÃO																				50,00%	50,00%		
01.06.02 TREINAMENTO DE MANUTENÇÃO																				50,00%	50,00%		
01.07 MANUAIS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E																							
01.07.01 MANUAL DE OPERAÇÃO																				50,00%	50,00%		
01.07.02 MANUAL DE MANUTENÇÃO																				50,00%	50,00%		
01.07.03 MANUAL DE COMISSIONAMENTO																				50,00%	50,00%		
01.08 DOCUMENTAÇÃO AS BUILT																							
01.08.01 ELABORAÇÃO DOS PROJETOS <i>AS BUILT</i>																				50,00%	50,00%		
2 URBANIZAÇÃO																							
02.01 ÁREA EXTERNA																							
02.01.01 LOCAÇÃO			100,00%																				
02.01.02 TERRAPLENAGEM				100,00%																			
02.01.03 PAISAGISMO																50,00%	50,00%						
02.01.04 PAVIMENTAÇÃO																		50,00%	50,00%				
02.01.05 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS																		50,00%	50,00%				
02.01.06 SERVIÇOS DIVERSOS																		50,00%	50,00%				
02.01.07 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL																		50,0%	50,0%				
3 ARQUITETURA																							
03.01 ÁREA EXTERNA																							
03.01.01 SERVIÇOS PRELIMINARES				100,00%																			
03.01.02 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				100,0076						10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
03.01.02 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO 03.01.03 PAISAGISMO ÁREA EXTERNA										10,0070	10,0070	10,00 /0	10,0070	10,0070	10,00/0	10,0076	70,00 /0	10,0070	100,00%				
03.02 DTCEA - TWR																			100,00%				
03.02.01 ESTRUTURA METÁLICA										50,00%	50,00%												
												40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	10.000/	40.0004	40.0004	40.000/				
03.02.02 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO										10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
03.02.03 COMUNICAÇÃO VISUAL TWR																		50,0%	50,0%				
03.02.04 INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES												50,00%	50,00%										
03.03 KF																							
03.03.01 ESTRUTURA METÁLICA										50,00%	50,00%												
03.03.02 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO										10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
03.03.03 COMUNICAÇÃO VISUAL																		50,00%	50,00%				
03.04 ABRIGO DE BOMBAS																							
03.04.01 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO										10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
03.05 CABINE DE MEDIÇÃO																							
03.05.01 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO										10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
03.06 CISTERNA ÁGUA POTÁVEL																							

					CO: IMPLAN	TAÇÃO DA T	WP/DTCEAD		O DE PECIEE -	CHADADADES	- CII REDTO ED	EVDE								
DISCRIMINAÇÃO				OBRAJSERVI	ÇO. IIVIFLAN	TAÇAO DA T	WK/DICEAD	O AEROPORT	O DE REGIFE -	GUARARAFES	- GILBERTO FR MÊS	EIRE								
ITEM DISCRIMINAÇÃO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
03.06.01 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO CISTERNA									10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		
03.07 GUARITA																				
03.07.01 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO GUARITA									10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		
4 ESTRUTURAS																				
04.01 GUARITA																				
04.01.01 SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	100,00%																			
04.01.02 SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%																		
04.01.03 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			50,00%	50,00%																
04.01.04 ESTRUTURAS DE CONCRETO					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
04.02 CABINE DE MEDIÇÃO																				
04.02.01 SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	100,00%																			
04.02.02 SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%																		
04.02.03 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			50,00%	50,00%																
04.02.04 ESTRUTURAS DE CONCRETO			,		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
04.03 CISTERNA E CASA DE BOMBAS							-5,5575													
04.03.01 SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%																		
04.03.02 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		. 55,5570	50,00%	50,00%																
04.03.03 ESTRUTURAS DE CONCRETO			20,0070	20,0070	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
04.04 DTCEA-TWR					20,0070	20,0070	20,0070	20,0070												
04.04.01 SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	100,00%																			
04.04.02 SERVIÇOS PRELIMINARES	100,0070	100,00%																		
04.04.03 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		100,0076	50,00%	50,00%																
04.04.04 ESTRUTURAS DE CONCRETO			30,00%	30,00 %	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
04.04.05 ESTRUTURAS METÁLICAS					25,00%	33,33%	33,33%	33,33%												
					2F 00%	25,00%	25,00%													
04.04.06 SERVIÇOS COMPLEMENTARES 04.05 KF					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
	400,000/																			
04.05.01 SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	100,00%	400,000/																		
04.05.02 SERVIÇOS PRELIMINARES		100,00%	FO 000/	FO 000/																
04.05.03 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS 04.05.04 ESTRUTURAS DE CONCRETO			50,00%	50,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
04.05.05 ESTRUTURAS METÁLICAS					25,00%	33,33%	33,33%	33,33%												
04.05.06 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					25,00%	25,00%	25,00%	25,00%												
5 SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS					25,00%	23,00 %	25,00 %	25,00 %												
05.01 INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
							10,00%				10,00%	10,00%	10,00%			10,00%				
05.04 SERVIÇOS DIVERSOS							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
05.05 GÁS COMBUSTÍVEL 05.06 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	40.000/	50,00%	50,00%				
							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%				
6 SISTEMAS ELÉTRICOS 06.01 ELÉTRICA CERAL																				
06.01 ELÉTRICA GERAL 06.01.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										40 5007	40 500/	40 500/	40 500/	40.500/	40 500/	40 500/	40.500/			
06.01.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%			
06.01.02 DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO														25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
06.01.03 SERVIÇOS DIVERSOS																50,00%	50,00%			
06.02 ELÉTRICA SISTEMAS										10				15.7.	10					
06.02.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%			
06.03 ELÉTRICA INSTALAÇÕES										10 700	40 500	40 700	10 777	40.500	40.750	10.753	40.500			
06.03.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%			
06.03.02 DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO																50,00%	50,00%			
7 ÓLEO COMBUSTÍVEL																				
07.01 KF																				
07.01.01 TUBULAÇÕES KF																	50,00%	50,00%		
07.01.02 VÁLVULAS																	50,00%	50,00%		
07.01.03 PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E CHUMBADORES																	50,00%	50,00%		
07.01.04 SUPORTES, ABRAÇADEIRAS E BASES METÁLICAS																	50,00%	50,00%		

	OBRA/SERVIÇO: IMPLANTAÇÃO DA TWR / DTCEA DO AEROPORTO DE RECIFE - GUARARAPES - GILBERTO FREYRE																				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO		MÊS																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
07.01.05	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS																		100,00%		
07.01.06	DIVERSOS																		100,00%		
07.01.00	DIVERSOS																		100,0076		
07.01.07	FORNECIMENTO DE ÓLEO																		100,00%		
8	SISTEMAS ELETRÔNICOS																				
00.04	INFRA-ESTRTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS																				
08.01	INFRA-ESTRIURA PARA INSTALAÇÕES ELETRONICAS																				
00.04.04	INFRA-ESTRUTURA DE REDE EXTERNA, CAIXAS DE				40.500/	40.500/	40.500/	40.500/	40.500/	40.500/	40.500/	40.500/									
08.01.01	PASSAGEM. BANCO DE DUTOS. POSTES E ATERRAMENTO				12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%									
	LEITOO OANALETAO DUTOO OANAA OONDULETEO																				
08.01.02	LEITOS, CANALETAS, DUTOS, CAIXAS, CONDULETES, ACESSÓRIOS E ATERRAMENTO INTERNO				12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%									
	ACESSORIOS E ATERIXAMIENTO INTERINO																				
08.01.03	ACESSÓRIOS PARA REDE SUBTERRÂNEA				12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%									
	\$																				
08.02	CABEAMENTO SISTEMAS ELETRÔNICOS																				
	CABOS E FIOS CONECTORES DG RACK FERRAMENTAS																				
08.02.01	CABOS E FIOS, CONECTORES, DG, RACK, FERRAMENTAS, INSTRUMENTOS DE MEDICÃO. IDENTIFICAÇÃO E ACESSÓRIOS										12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%			
9	CLIMATIZAÇÃO																				
09.01	DTCEA/TWR																				
09.01	DICEATOR																				
09.01.01	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES										11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%		
09.01.02	VENTILAÇÃO MECÂNICA															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
00.00	WF.																				
09.02	KF																				
09.02.01	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES KF										11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%		
											, , .	.,,,,,,	, , .	, , .	,,	, , .	, , .	, , .	, , .		
09.02.02	VENTILAÇÃO MECÂNICA KF															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
	TOTAL																				
	TOTAL: % ACUMULADO																				