

PARAMETRIZAÇÃO 01				
Item	14			
Macrosserviço	Instalações Hidrossanitárias			
Parametro	quantidade de pontos hídricos			
Unidade do Parametro	un			
	REF-1	REF-2	REF-3	UNESPAR
CUSTO TOTAL	R\$ 168.423,21	R\$ 155.597,75	R\$ 460.407,93	
QUANTIDADE	39	32	103	42
CUSTO UNITÁRIO	R\$ 4.318,54	R\$ 4.862,43	R\$ 4.469,98	
CUSTO UNITÁRIO CORRIGIDO	R\$ 6.779,28	R\$ 5.226,34	R\$ 5.555,23	R\$ 5.555,23
CUSTO TOTAL CORRIGIDO	R\$ 264.391,75	R\$ 167.242,81	R\$ 572.188,40	R\$ 233.319,54

PARAMETRIZAÇÃO 02				
Item	15			
Macrosserviço	CLIMATIZAÇÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA			
Parametro	Numero de Climatizadoras			
Unidade do Parametro	un			
	REF-1	REF-2	REF-3	UNESPAR
CUSTO TOTAL	R\$ 0,00	R\$ 539.381,51	R\$ 136.625,92	
QUANTIDADE	0	11	10	13
CUSTO UNITÁRIO	#DIV/0!	R\$ 49.034,68	R\$ 13.662,59	
CUSTO UNITÁRIO CORRIGIDO	#DIV/0!	R\$ 52.704,48	R\$ 14.852,13	R\$ 33.778,30
CUSTO TOTAL CORRIGIDO	#DIV/0!	R\$ 579.749,24	R\$ 148.521,26	R\$ 439.117,92

PARAMETRIZAÇÃO 03				
Item	16			
Macrosserviço	CENTRAL DE GLP			
Parametro	quatidade			
Unidade do Parametro	un			
	REF-1	REF-2	REF-3	UNESPAR
CUSTO TOTAL	R\$ 3.432,23	R\$ 9.529,50	R\$ 15.337,91	
QUANTIDADE	1	1	1	1
CUSTO UNITÁRIO	R\$ 3.432,23	R\$ 9.529,50	R\$ 15.337,91	
CUSTO UNITÁRIO CORRIGIDO	R\$ 5.387,93	R\$ 10.242,70	R\$ 19.061,74	R\$ 10.242,70
CUSTO TOTAL CORRIGIDO	R\$ 5.387,93	R\$ 10.242,70	R\$ 19.061,74	R\$ 10.242,70

PARAMETRIZAÇÃO 04				
Item	17			
Macrosserviço	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
Parametro	área total do edificio			
Unidade do Parametro	m²			
	REF-1	REF-2	REF-3	UNESPAR
CUSTO TOTAL		R\$ 503.471,23	R\$ 1.202.000,79	
QUANTIDADE		784,7	2255	1053
CUSTO UNITÁRIO		R\$ 641,61	R\$ 533,04	
CUSTO UNITÁRIO CORRIGIDO		R\$ 689,63	R\$ 662,45	R\$ 676,04
CUSTO TOTAL CORRIGIDO		R\$ 541.151,41	R\$ 1.493.829,40	R\$ 711.870,37