

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1,65

INSTALAÇÃO ELÉTRICA / LÓGICA	Tomada 2P+T em condutele	Tomada dupla em condutele	Tomada em condutele 20A	Tomada em condutele Lógica	Tomada 2P+T em cx 4x2	Tomada em cx 4x2 20A	Tomada Lógica em cx 4x2	Tomada AIR Cond. Em cx. 4x2 20A	Inter. paralelo embutir cx. 4x2	Eletroducto 1" aparente	Condutele 1" em parede	Condutele 1" no forro	Cabo 2,5mm	Cabo Lógica	Embutir eletroducto rasgo e enchim.	Caixa PVC 4x4	Caixa PVC 4x2
<b>Administrativo</b>																	
Criar 2 tomadas (microondas)	2,00												12,30				
Criar tomadas duplas		3,00											22,74				
Relocação do interruptor												3,00	9,40				
Rede de Lógica (1 é relocada)				2,00										7,68			
<b>Consultório</b>																	
Criar ponto de tomada dupla		1,00															
Rede de Lógica				1,00													
<b>Tricotomia</b>																	
Criar ponto de tomada				1,00													
Criar ponto de Ar Cond.				1,00													
<b>Bloco Cirúrgico</b>																	
Embutir pontos					5,00												1,00
Eletroductos aparentes						1,00				1,00					10,70		10,00
<b>Esterilização</b>																	
Criar ponto de tomada embutida parede de gesso																	
<b>Internação</b>																	
Criar ponto de tomada	1,00																
Criar ponto de Ar Cond.						2,00											
<b>TOTALS</b>	3,00	4,00	1,00	3,00	5,00	3,00	2,00	1,00	1,00	7,81	32,97	10,00	201,04	14,08	10,70	3,00	12,00
	Tom.Média	Tom. Dupla Média	Tom. Alta 20 A	log. Média	Tom Média	Tom M. 20A	logica	Tom 20A alta	Interpptr	ele 1 apar	condutele	condutele	cabo	cabo			
	CONDUTELE MÉDIA	CONDUTELE MÉDIA	CONDUTELE ALTA	CONDUTELE MÉDIA													

Remoção de ar cond. do DML e instalar na sala de Internação = 1 unid.  
 Remoção de ar cond. Da antissepsia e instalar na Tricotomia = 1 unid.  
 Relocação de luminárias = 6 unid.  
 Placas cegas = 6 unid.

REMOÇÃO e POSTERIOR FIXAÇÃO DOS ELETRODUCTOS APARENTES

LOCAL	M
Administrativo	9,90
Consultório	13,80
Bloco Cirúrgico	9,00
Antissepsia	4,30
Esterilização	1,70
Rec. Animal	5,70
Depósito	1,80
DML	5,50
Corredor	16,30
<b>TOTAL</b>	<b>68,00</b>

Miguel Meinen Sperling  
 Secretário de Meio Ambiente  
 Sapucaia do Sul/RS

8