

**ANEXO II.b – Pavimento Térreo**

Quadro de Potência Instalada Pavimento TERREO												
Dependência	Dimensões		Potência de Iluminação		Potência de TUG 's		BITOLA DE FIO (mm²)	Potência de TUE 's (NOBRAEK)			GERADOR AUTOMÁTICO POTÊNCIA EM (VA)	PONTO WIFI
	Área (m2)	Perímetro (m)	Nº de Pontos	Potência (VA)	Nº de Tomadas	Potência (VA)		Tensão (V)	Nº de Pontos	CARGA CONECTADA (VA)		
LAVAGEM	11,745	14,2	2	72	0	0	2,5	220	-	0	A CARGA CONECTADA AO GERADOR SERÁ EQUIVALENTE A CARGA DO NOBREAK	2
DESCARTE	10,215	11,36	2	72	0	0	2,5	220	1	1600		
PERFUSÃO E AMBULATÓRIO	10,2	13,54	4	144	0	0	2,5	220	6	-		
										300		
										300		
										300		
										1600		
ESCRITÓRIO	10,82	13,54	4	144	0	0	2,5	220	6	400		
										400		
										400		
										400		
COZINHA	15	21,64	3	108	0	0	2,5	220	3	-		
										-		
										-		
										700		
										300		
QUARENTENA SAGUI	3,92	8,3	1	36	0	0	2,5	220	1	140		
CORREDOR DA QUARENTENA	18,03	23,11	3	108	0	0	2,5	220	1	300		
CORREDOR PRINCIPAL	43,9	48,8	10	360	0	0	2,5	-	-	-		
BIOTÉRIO 1	13,52	14,79	5	180	0	0	2,5	220	6	140		
										140		
										140		
										140		
										140		
BIOTÉRIO 2	9,61	12,51	4	144	0	0	2,5	220	2	140		
BIOTÉRIO 3	14,63	16,4	5	180	0	0	2,5	220	2	140		
BIOTÉRIO 4	15,74	16,14	6	216	0	0	2,5	220	2	140		
DEPOSITO	12,21	13,98	4	144	0	0	2,5	-	0	-		
CIRURGIA 1	12,98	14,51	5	180	0	0	2,5	220	9	600		
										600		
										600		
										600		
										600		
PARAMENTAÇÃO 1	5,66	9,8	2	72	0	0	2,5	-	0	-		
ASSEPSIA 1	4,05	8,82	2	72	0	0	2,5	220	1	10		
CIRURGIA 2	12,98	14,51	5	180	0	0	2,5	220	9	600		
										600		
										600		
										600		
										600		
PARAMENTAÇÃO 2	5,66	9,8	2	72	0	0	2,5	220	0	-		
ASSEPSIA 2	4,05	8,82	3	108	0	0	2,5	220	1	10		
SALA 1 - OXIGENIO/AR	14,1	15,44	2	72	0	0	2,5	220	1	600		
LABORATORIO SAGUI 1	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO SAGUI 2	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 1	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 2	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 3	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 4	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 5	14,1	15,44	6	216	0	0	2,5	220	3	300		
LABORATORIO RATO 6	14,1	15,44		0	0	0	3,5	220	3	300		
AR-CONDICIONADO	-	-	-	-	0	-	6	380	1	22.420		
<b>Total</b>	<b>361,82</b>	<b>433,53</b>	<b>116</b>	<b>3.841,92</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>			<b>76</b>	<b>47.176,00</b>	<b>47.176,00</b>	
<b>Potência Total Instalada no Pavimento TERREO (W)</b>										<b>50.710,57</b>		

Fator de Demanda	
Fd	0,98

Corrente de Projeto - IB (A)	(V)	FP
83,75	380	0,92