



Planta do piso -1

**Quadro de Áreas:**

Área de implantação do edifício:	1732,30 m <sup>2</sup>
Total área bruta:	3546,90 m <sup>2</sup>
Área bruta do piso -1:	152,30 m <sup>2</sup>
Área bruta do piso 0:	1732,30 m <sup>2</sup>
Área bruta do piso 1:	1662,30 m <sup>2</sup>

**Quadro de Áreas / Espaços:**

01	Hall principal	299,00 m <sup>2</sup>
02	Recepção	13,60 m <sup>2</sup>
03	Planoalto (capacidade 32 pessoas)	35,50 m <sup>2</sup>
04	Acesso vertical (tempo)	
05	Elevador (público)	
06	l.s. público (acessibilidade)	6,30 m <sup>2</sup>
07	l.s. público (feminino)	32,00 m <sup>2</sup>
08	l.s. público (masculino)	32,00 m <sup>2</sup>

**Zonas técnicas do serviço:**

09	Zona técnica / Arquivos	37,00 m <sup>2</sup>
09.1	Zona técnica / Arquivos	6,10 m <sup>2</sup>
10	Lavandaria	36,00 m <sup>2</sup>
11	l.s. serviço (banheiros)	16,50 m <sup>2</sup>
12	l.s. serviço (lavagem de roupa)	8,50 m <sup>2</sup>
13	Armazém (produtos alimentares)	24,30 m <sup>2</sup>
14	Sala de repouso (serviço)	21,80 m <sup>2</sup>
15	Corredor de serviço com cadeiros	19,40 m <sup>2</sup>
16	Acesso vertical de serviço (escadas)	
16.1	l.s. serviço (uso misto)	5,70 m <sup>2</sup>

**Unidades de alojamento Piso 0:**

17	Circulação comum	112,30 m <sup>2</sup>
18	Quarto para 4 pessoas (piso 0):	
18.1	l.s. (vas per U.A.)	5,00 m <sup>2</sup>
19	Quarto de 4 camas	45,00 m <sup>2</sup>
20	Varanda	14,30 m <sup>2</sup>
Total:		69,30 m <sup>2</sup>

**Restaurante / Bar:**

21	Zona temporária p/ fixo	14,50 m <sup>2</sup>
22	Copa sija / Arquivos de loja	9,00 m <sup>2</sup>
23	Bar	12,00 m <sup>2</sup>
24	Cozinha	15,20 m <sup>2</sup>
25	Dispensa	5,70 m <sup>2</sup>
26	Restaurante	120,80 m <sup>2</sup>

**Biblioteca:**

27	Biblioteca	163,30 m <sup>2</sup>
28	Info	
29	Leitura	
30	Zona de computadores	
31	Livros	
32	Zona de som	
33	Zona de vídeo	

**Spa:**

34	Sala de espera	28,50 m <sup>2</sup>
35	Arquivos	18,00 m <sup>2</sup>
36	Recepção do Spa	6,60 m <sup>2</sup>
37	Banheirão (l.s. feminino)	38,80 m <sup>2</sup>
38	Banheirão (l.s. masculino)	38,80 m <sup>2</sup>
39	Lava pés	8,60 m <sup>2</sup>
40	Sauna feminina	18,20 m <sup>2</sup>
41	Sauna masculina	18,20 m <sup>2</sup>
42	Solário	38,60 m <sup>2</sup>
43	Piscina exterior aquecida (sem jazer)	65,00 m <sup>2</sup>
44	Planoalto (capacidade 32 pessoas) (sem jazer)	10,30 m <sup>2</sup>

**Zonas técnicas e acessos:**

45	Elevador (técnico)	
46	Gabinete	10,40 m <sup>2</sup>
47	Escritório	12,70 m <sup>2</sup>

**Unidades de alojamento Piso 1:**

48	Circulação comum	75,90 m <sup>2</sup>
49	Quarto para 2 pessoas (piso 1):	
49.1	l.s.	4,80 m <sup>2</sup>
50	Quarto de 2 camas	20,00 m <sup>2</sup>
51	Varanda	7,00 m <sup>2</sup>
Total:		31,80 m <sup>2</sup>

**CoBERTUR:**

52	Cinábria	
53	Observatório	
54	Cobertura Vidro (translúcido)	
55	Cobertura Verde (não acessível)	

Universidade da Beira Interior  
Dissertação de M.I.A.

AUTOR: Nuno Melo Matias, nº 21279  
ORIENTADOR: Prof. Dr. Jacék Tadeusz Krenz  
CO-ORIENTADORES: Arq. Jorge Ramos Jular  
RESISTÊNCIA: Observatório de Auroras Boreais  
LOCALIZAÇÃO: Rovaniemi, Finlândia  
DESCRIÇÃO: Planta do piso -1  
ESCALA: 1/100  
DATA: Outubro 2012