



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
CAMPUS GOVERNADOR VALADARES



UNIVERSIDADE
FEDERAL DE JUIZ DE FORA
CAMPUS GOVERNADOR VALADARES

PLANILHA ESTIMATIVA DE AMBIENTES E ÁREA								Atendimento: Instituto de Ciências da Vida Data: 17/01/2020 Base: Levantamento estimativo para Plano Diretor	
N	BLOCO - TIPOLOGIA	DESCRIÇÃO AMBIENTE	QUANTIDADE	ÁREA (m²)	MARGEM DE SEGURANÇA (10%)	ÁREA DE CIRCULAÇÃO (15%)	TOTAL (m²)	OBSERVAÇÕES	
Total Bloco 01 - Salas de Aula								4361,25	
01		Salas de Aula - 45 Alunos	35,00	67,50	6,75	10,13	2953,13	Sala de Aula para turmas com 45 alunos	
02		Salas de Aula - 25 Alunos	15,00	37,50	3,75	5,63	703,13	Sala de aula para turmas menores	
03		Sala de Aula Stadium	3,00	100,00	10,00	15,00	375,00	Sala de aula para turmas maiores	
04		Infocentro	2,00	60,00	6,00	9,00	150,00		
05	Bloco 01 - Salas de Aula	Banheiro Masculino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
06		Banheiro Feminino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
07		DMIL	2,00	2,00	0,20	0,30	5,00		
08									
Total Bloco 02 - Laboratórios								5255,00	
09		Laboratórios - Modelo 60	30,00	60,00	6,00	9,00	2250,00	Laboratórios de 60,00, 90,00 e 120,00 m². Também foram contados os laboratórios necessários para atendimento de pesquisa	
10		Laboratórios - Modelo 90	10,00	90,00	9,00	13,50	1125,00		
11		Laboratórios - Modelo 120	10,00	120,00	12,00	18,00	1500,00		
12									
13	Bloco 02 - Laboratórios	Laboratórios - Anatomia e Correlatos	1,00	150,00	15,00	22,50	187,50	Laboratório anatômico com os ambientes central de coleta de formol, central de armazenamento de cadáveres, sala para uso da plataforma multifuncional anatômica e os demais que se fizerem necessários	
14		Banheiro Masculino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
15		Banheiro Feminino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
16		DMIL	2,00	2,00	0,20	0,30	5,00		
17		ARS Interno	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
18	Total Bloco 03 - Biblioteca							3305,00	
19		Sala bibliotecário (administração)	1,00						
20		Secretaria Biblioteca	1,00						
21		Depósito	1,00						
22		Sala para Restauração	1,00						
23		Copa/Cozinha	1,00						
24		Setor de processamento físico (térreo)	1,00						
25		Setor de aquisição e desenvolvimento de coleções	1,00						
26		Setor de processamento técnico	1,00						
27		Salão de estudo individual (cabines)	1,00						
28		Salas de estudo coletivo em grupos	1,00						

29																							
30	Bloco 03 - Biblioteca	Sala de estudo coletivo	1,00	2500,00	2500,00	375,00	3125,00	Biblioteca ICV															
31		Sector de Circulação de Materiais/Balcão de atendimento (Emprestimo e Devolução)	1,00																				
32		Sector de Periódicos, Manuscritos e Multimeios	1,00																				
33		Sector de referência	1,00																				
34		Segurança do acervo	1,00																				
35		Sala de leitura e exposição	1,00																				
36		Guarda-volume	1,00																				
37		Infocentro	1,00																				
38		Escâneres da UFJF/GV	1,00																				
39		Acervo (terreo)	1,00																				
40		Banheiro Masculino e PCD	2,00	35,00	35,00	5,25	87,50																
41		Banheiro Feminino e PCD	2,00	35,00	35,00	5,25	87,50																
42		DML	2,00	2,00	2,00	0,30	5,00																
43																							
44	Total Bloco 04 - Restaurante Universitário																						
45	Bloco 04 - Restaurante Universitário	Restaurante Universitário Central	1,00	3000,00	3000,00	450,00	3750,00	Restaurante Universitário e correlatos, inclusive banheiros, DML's e áreas necessárias ao perfeito funcionamento do ambiente															
46																							
47																							
48																							
49																							
50																							
51																							
52																							
53																							
54																							
55																							
56																							
57																							
58																							
59																							
60																							
61																							
62																							
63																							
64																							
65																							
66																							
67																							
68																							
44	Total Bloco 05 - Direção ICV, Secretarias e Setores Acadêmicos																						
45		Secretaria de Cursos	7,00	10,00	10,00	1,50	87,50	Uma sala para cada secretaria de curso															
46		Secretaria da Direção	1,00	10,00	10,00	1,50	12,50																
47		Diretoria	1,00	15,00	15,00	2,25	18,75																
48		Núcleo de Apoio Administrativo	1,00	15,00	15,00	2,25	18,75																
49		Sala de Reunião	3,00	15,00	15,00	2,25	56,25																
50		Sala de Webconferência	1,00	20,00	20,00	3,00	25,00																
51		Sala de Professores com Box individual	190,00	8,00	8,00	1,20	1900,00	Foram considerados 190 professores, e box de 8,00 m² para cada professor															
52		Central de atendimento	1,00	20,00	20,00	3,00	25,00																
53		Coordenação acadêmica	1,00	15,00	15,00	2,25	18,75																
54		Gerência de graduação	1,00	15,00	15,00	2,25	18,75																
55		Sector de assistência estudantil	1,00	40,00	40,00	6,00	50,00																
56		Sector de graduação	1,00	40,00	40,00	6,00	50,00																
57		Sector de extensão	1,00	40,00	40,00	6,00	50,00																
58		Sector de pós-graduação e pesquisa	1,00	40,00	40,00	6,00	50,00																
59		Secretaria	1,00	15,00	15,00	2,25	18,75																
60		Sala de Arquivo	1,00	30,00	30,00	4,50	37,50																
61		Sala dos TAE's	1,00	60,00	60,00	9,00	75,00																
62		Banheiro Masculino e PCD	2,00	35,00	35,00	5,25	87,50																
63		Banheiro Feminino e PCD	2,00	35,00	35,00	5,25	87,50																
64		DML	2,00	2,00	2,00	0,30	5,00																
65																							
66																							
67																							
68																							
65	Total Bloco 06 - Setores Administrativo																						
66		Almoxarifado Expedição ICV	1,00	60,00	60,00	9,00	75,00																
67		Almoxarifado ICV	1,00	80,00	80,00	12,00	100,00																
68		Depósito Central	1,00	500,00	500,00	75,00	625,00																

69	Almoxarifado Central	1,00	200,00	20,00	30,00	250,00		
70	Sala de Manutenção e NTI	1,00	60,00	6,00	9,00	75,00		
71	ARS Externo	1,00	30,00	3,00	4,50	37,50	Central de Descarte de Resíduos Químicos e Biológicos	
72	Banheiro Masculino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
73	Banheiro Feminino e PCD	2,00	35,00	3,50	5,25	87,50		
74	DMML	2,00	2,00	0,20	0,30	5,00		
75	Sala de reunião	2,00	10,00	1,00	1,50	25,00		
76	Gerência administrativa e financeira	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
77	Setor financeiro	1,00	60,00	6,00	9,00	75,00		
78	Setor de contratos	1,00	20,00	2,00	3,00	25,00		
79	Secretaria da Direção / Coordenação	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
80	Coordenação Administrativa	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
81	Direção Geral	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
82	Gerência de infraestrutura	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
83	Setor do patrimônio	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
84	Setor de almoxarifado	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
85	Setor de manutenção	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
86	Setor de projetos	1,00	30,00	3,00	4,50	37,50		
87	Setor de transportes	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
88	Sala de Webconferência	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
89	Setor de arquivo	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
90	Arquivo central	1,00	25,00	2,50	3,75	31,25		
91	Setor de comunicação	1,00	30,00	3,00	4,50	37,50		
92	Depósito da comunicação	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
93	Setor de TI	1,00	60,00	6,00	9,00	75,00		
94	Sala de equipamentos TI	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
95	Depósito do TI	1,00	30,00	3,00	4,50	37,50		
96	Setor de suprimentos	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75		
97	Total Bloco 07 - Coordenação de RH e Ambulatório Médico							383,75
98	Coordenação RH	1,00	10,00	1,00	1,50	12,50		
99	Setor de RH	1,00	25,00	2,50	3,75	31,25		
100	Secretaria SIASS	1,00	10,00	2,50	3,75	31,25		
101	Setor SIASS	1,00	45,00	4,50	6,75	56,25		
102	Consultórios	3,00	10,00	1,00	1,50	37,50		
103	Ambulatório Médico	1,00	100,00	10,00	15,00	125,00	Sugestão de inclusão de Anexo para funcionamento do SIASS	
104	Banheiro Masculino e PCD	1,00	35,00	3,50	5,25	43,75		
105	Banheiro Feminino e PCD	1,00	35,00	3,50	5,25	43,75		
106	DMML	1,00	2,00	0,20	0,30	2,50		
107	Total Bloco 08 - Hospital Odontológico							3750,00
108	Hospital Odontológico	1,00	3000,00	300,00	450,00	3750,00	Hospital Odontológico com todos os seus correlatos como clínicas de atendimento, clínicas de triagem, laboratórios, banheiros, dmml's, área de resíduos, depósitos e etc.	

109		Total Áreas Central de Utilidades							4131,25
110	Audatório - 1000 Usuários	1,00	2000,00	200,00	300,00	2500,00	Audatório e correlatos como banheiros, banheiros PCD, DML's, sala de controle de som e etc.		
111	Mini Auditório - 300 Usuários	1,00	600,00	60,00	90,00	750,00	Audatório e correlatos como banheiros, banheiros PCD, DML's, sala de controle de som e etc.		
112	Cantinas	3,00	40,00	4,00	6,00	150,00			
113	Banco Universitário	1,00	25,00	2,50	3,75	31,25			
114	Templo Ecumênico	1,00	200,00	20,00	30,00	250,00			
115	DCE	1,00	80,00	8,00	12,00	100,00			
116	Xerox	2,00	25,00	2,50	3,75	62,50			
117	Loja Editora UFJF	1,00	80,00	8,00	12,00	100,00			
118	DA's e Atléticas	1,00	150,00	15,00	22,50	187,50			
119	Total das Áreas de Apoio							9306,25	
120	ARS Externo	1,00	30,00	3,00	4,50	37,50			
121	Pórtico com Guarita	1,00	15,00	1,50	2,25	18,75			
122	Garagem	1,00	250,00	25,00	37,50	312,50	Garagem com oficina e lava-jato		
123	Área de Subestação	1,00	50,00	5,00	7,50	62,50			
124	Áreas de Apoio	1,00	3000,00	300,00	450,00	3750,00	As áreas de estacionamento podem ser feitas ao redor de cada bloco e podem ser feitas a parte também. As vias internas somam aproximadamente 5,00Km.		
125	Biotério	1,00	100,00	10,00	15,00	125,00	Ambiente deverá ser um bloco anexo ao Bloco 02 - Laboratórios		
126	Área de Expansão	1,00	4000,00	400,00	600,00	5000,00			
Área Total							38852,50		