

2016

INDICADORES IFSC

INFORMAÇÕES GERAIS

ÁREA TOTAL EDIFICADA (m²)	24.572,11m²
ÁREA TOTAL VERDE (m²)	3.602,15m²

* A pequena variação da metragem em relação a 2014 se deve à revisão das plantas e áreas, realizada em 2016.

Área I

Biblioteca	1.315,94m ²
Oficinas de Apoio: Ensino e Pesquisa (Mecânica, Óptica, Vidraria, Criogenia, Microscopia, Manutenção Eletrônica e Circuitos Impressos)	1.267,47m ²
Setores de Apoio: Ensino, Pesquisa e Extensão (Informática, Gráfica, Assessoria de Comunicação, Manutenção Predial e Elétrica)	477,64m ²
Laboratórios - Pesquisa	4.256,16m ²
Salas de Aulas, Seminários e Reuniões	639,44m ²
Salas de Alunos e Microcomputadores	56,65m ²
Laboratórios - Ensino de Graduação	998,78m ²
Auditórios e Anfiteatros	657,82m ²
Salas Docentes, Administração e Infraestrutura	10.504,06m ²
Total Área I:	20.173,96m²
Área Verde:	2.196,94m²

Área II

Laboratórios - Pesquisa	1.486,41m ²
Laboratórios - Ensino de Graduação	376,90m ²
Salas Docentes, Administração e Infraestrutura	2.444,20m ²
Salas de Aulas, Seminários e Reuniões	90,64m ²
Total Área II:	4.398,15m²
Área Verde:	1.405,21m²

RECURSOS HUMANOS

Docentes	82
Categoria TITULAR	17
Categoria ASSOCIADO	28
Categoria DOUTOR	37
Categoria SENIOR	15
Homens	84
Mulheres	13
Dedicação em tempo integral (RDIDP)	95
Turno completo (RTC)	2
Funcionários Especialistas, Técnicos-Administrativos	179
Nível Superior	48
Nível Técnico	113
Nível Básico	18
Homens	110
Mulheres	69

ENSINO

Cursos de Graduação	4
Bacharelado em Física (nº de alunos)	161
Bacharelado em Física Computacional (nº de alunos)	84
Bacharelado em Ciências Físicas e Biomoleculares (nº de alunos)	120
Licenciatura em Ciências Exatas (nº de alunos)	147
Curso de Pós-Graduação	
Física Básica (nº de alunos)	75
Física Aplicada (nº de alunos)	35
- Opção Biomolecular (nº de alunos)	84
- Opção Computacional (nº de alunos)	19
Conceito CAPES - Física	7
Títulos Outorgados	
Mestrado	42
Doutorado	38
Estágios realizados por alunos IFSC	
Estágios no exterior	20
Acervo - Biblioteca	
Livros impressos	31.064
Livros Eletrônicos (E-books) - (Títulos assinados pela USP ou CAPES)	374.000
Teses e Dissertações	2.247
Base de Dados - (Assinadas pela USP ou CAPES)	157
Periódicos eletrônicos - (Títulos assinados pela USP, CAPES ou Acesso Aberto)	79.000
Laboratórios de Ensino (Área I e Área II)	36

PESQUISA		17
Grupos e Laboratórios de Pesquisa (FCM)		8
Computação Interdisciplinar	GCI	
Física Teórica (salas docentes)	GFT	
Fotônica	FO	
Métodos Matemáticos (salas docentes)	GMM	
Nanomateriais e Cerâmicas Avançadas	NACA	
Óptica	GO	
Polímeros	PO	
Semicondutores	SE	
Grupos e Laboratórios de Pesquisa (FCI)		9
Biofísica Molecular "Sérgio Mascarenhas"	BIO	
Biotecnologia Molecular	BM	
Cristalografia	GC	
Espectroscopia de Sólidos	ES	
Física Computacional e Instrumentação Aplicada	FCIA	
Filmes Finos	FF	
Física Teórica (salas docentes)	FT	
Nanomedicina e Nanotoxicologia	GNANO	
Ressonância Magnética, Espectroscopia e Magnetismo	RMN	
Produção Científica		
Trabalhos publicados no Exterior - Geral		572
Artigos em Periódicos no Exterior (indexados: Web of Science)		311
Trabalhos publicados no Brasil - Geral		592
Patentes depositadas no Brasil e no Exterior		12
Editor de periódico internacional		27
Bolsistas de Produtividade em Pesquisa (CNPq)		65
Relação Bolsistas/Docentes (em exercício)		0,79
Docentes Sênior (nº bolsas)		3
Convênios e Contratos com EMPRESAS		
Acordos, Convênios e Prestação de Serviços		76
Projetos Especiais com financiamento Governamental		
Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCT 's)		3
Centros de Pesquisa, Inovação e Difusão (CEPID 's)		2
Redes Temáticas (com outras instituições do país e do exterior)		-
Relações Internacionais		
Cooperação Fomentada por Agências		-
Artigos (Web of Science) em co-autoria com pesquisadores do exterior		171
Relação co-autoria/Total de Artigos (Web of Science)	%	48,58
Intercâmbio		
Graduação (PRG-USP, ProInt)		-
Pós-Graduação		-
Visitantes Estrangeiros: Pesquisadores e Alunos		64
Orientação em Pesquisa e Desenvolvimento		
Iniciação Científica		131
Mestrado		140
Doutorado		284
Pós-Doutoramento		161
Estágios Oferecidos		9
Outra natureza (Monitoria, PAE, T.Técnico, Aperfeiçoamento)		21

ATIVIDADES DE CULTURA E EXTENSÃO	
Eventos, seminários, cursos, visitas, prêmios ...	103
Programas IFSC - "Colóquios", "Ciência às 19h", "Café com Física"	39
Palestras em Escolas "A Física e o Mercado de Trabalho"	16 palestras/ 1.300 alunos
Programa "Universitário por um dia" (alunos Ensino Médio)	70 visitas/ 2.598 alunos
Canal de TV - 24 horas no ar	16.000 seguidores/mês
Serviços Prestados à Comunidade	5 serviços/ 2.500 atendimentos