

2018

INDICADORES IFSC

INFORMAÇÕES GERAIS

ÁREA TOTAL EDIFICADA (m²)	27.076,88m²
ÁREA TOTAL VERDE (m²)	5.673,70m²

Área I

Biblioteca	1.315,94m ²
Oficinas de Apoio: Ensino e Pesquisa (Mecânica, Óptica, Vidraria, Criogenia, Microscopia, Manutenção Eletrônica e Circuitos Impressos)	1.246,62m ²
Setores de Apoio: Ensino, Pesquisa e Extensão (Informática, Gráfica, Assessoria de Comunicação, Manutenção Predial e Elétrica)	477,64m ²
Laboratórios - Pesquisa	4.275,76m ²
Salas de Aulas, Seminários e Reuniões	617,19m 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	10.618,04m ²
Total Área I:	20.264,44m²
Área Verde:	2.196,94m²

Área II

Laboratórios - Pesquisa	2.632,04m ²
Laboratórios - Ensino de Graduação	376,90m ²
Salas Docentes, Administração e Infraestrutura	3.613,54m ²
Salas de Aulas, Seminários e Reuniões	189,96m ²
Total Área II:	6.812,44m²
Área Verde:	3.476,76m²

RECURSOS HUMANOS

Docentes	83
Categoria TITULAR	17
Categoria ASSOCIADO	29
Categoria DOUTOR	36
Categoria SENIOR	15
Homens	86
Mulheres	13
Dedicação em tempo integral (RDIDP)	95
Turno completo (RTC)	3
Professor Contratado II	1
Funcionários Especialistas, Técnicos-Administrativos	168
Nível Superior	42
Nível Técnico	107
Nível Básico	19
Homens	105
Mulheres	63

ENSINO

Cursos de Graduação	4
Bacharelado em Física (nº de alunos)	159
Bacharelado em Física Computacional (nº de alunos)	96
Bacharelado em Ciências Físicas e Biomoleculares (nº de alunos)	128
Licenciatura em Ciências Exatas (nº de alunos)	168
Curso de Pós-Graduação	1
Física Básica (nº de alunos)	78
Física Aplicada (nº de alunos)	32
- Opção Biomolecular (nº de alunos)	86
- Opção Computacional (nº de alunos)	22
Conceito CAPES - Física	7
Títulos Outorgados	
Mestrado	38
Doutorado	25
Estágios realizados por alunos IFSC	
Estágios no exterior	17
Acervo - Biblioteca	
Livros impressos	31.459
Livros Eletrônicos (E-books) - (Títulos assinados pela USP ou CAPES)	377.000
Teses e Dissertações	2.449
Base de Dados - (Assinadas pela USP ou CAPES)	227
Periódicos eletrônicos - (Títulos assinados pela USP, CAPES ou Acesso Aberto)	116.000
Laboratórios de Ensino (Área I e Área II)	36

2018

INDICADORES IFSC

PESQUISA 18

Grupos e Laboratórios de Pesquisa (FCM) 9

Computação Interdisciplinar	GCI
Física Teórica (salas docentes)	GFT
Fotônica	FO
Métodos Matemáticos (salas docentes)	GMM
Nanomateriais e Cerâmicas Avançadas	NACA
Nanomedicina e Nanotoxicologia	GNANO
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
Informação Quântica	GIQ
Ressonância Magnética, Espectroscopia e Magnetismo	RMN

Produção Científica

Trabalhos publicados no Exterior - Geral	615
Artigos em Periódicos no Exterior (indexados: Web of Science)	373
Trabalhos publicados no Brasil - Geral	657
Patentes depositadas no Brasil e no Exterior	8
Editor de periódico internacional	26

Bolsistas de Produtividade em Pesquisa (CNPq) 64

Relação Bolsistas/Docentes (em exercício)	0,77
Docentes Sênior (nº bolsas)	4

Convênios e Contratos com EMPRESAS

Acordos, Convênios e Prestação de Serviços	88
--	----

Projetos Especiais com financiamento Governamental

Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCT´s)	2
Centros de Pesquisa, Inovação e Difusão (CEPID´s)	2
Redes Temáticas (com outras instituições do país e do exterior)	12

Relações Internacionais

Cooperação Fomentada por Agências -

Artigos (Web of Science) em co-autoria com pesquisadores do exterior 177

Relação co-autoria/Total de Artigos (Web of Science)	%	45,97
---	---	-------

Intercâmbio

Graduação (PRG-USP, ProInt)	-
Pós-Graduação	-
Visitantes Estrangeiros: Pesquisadores e Alunos	38

Orientação em Pesquisa e Desenvolvimento

Iniciação Científica	167
Mestrado	157
Doutorado	227
Pós-Doutoramento	184
Estágios Oferecidos	23
Outra natureza (Monitoria, PAE, T.Técnico, Aperfeiçoamento)	15

ATIVIDADES DE CULTURA E EXTENSÃO

Eventos, seminários, cursos, visitas, prêmios ... 155

Programas IFSC - "Colóquios", "Ciência às 19h", "Café com Física" 43

Palestras em Escolas "A Física e o Mercado de Trabalho" 23 palestras/ 1.128 alunos

Programa "Universitário por um dia" (alunos Ensino Médio) 82 visitas/ 3.234 alunos

Canal de TV - 24 horas no ar 17.000 seguidores/mês

Serviços Prestados à Comunidade 13 serviços/ 3.055 atendimentos