

2014**INDICADORES IFSC****INFORMAÇÕES GERAIS****ÁREA TOTAL EDIFICADA (m²) 26.701,75****ÁREA TOTAL VERDE (m²) 3.038,38****Área I 20.269,04****Biblioteca 1.316,34****Oficinas de Apoio: Ensino e Pesquisa** (Mecânica, Óptica, Vidraria, Criogenia, Microscopia, Manutenção Eletrônica e Circuitos Impressos) **1.270,92****Setores de Apoio: Ensino, Pesquisa e Extensão** (Informática, Gráfica, Assessoria de Comunicação, Manutenção Predial e Elétrica) **475,36****Laboratórios - Pesquisa 4.238,68****Salas de Aulas, Seminários e Reuniões 625,05****Salas de Alunos e Microcomputadores 56,65****Laboratórios - Ensino de Graduação 998,35****Auditórios e Anfiteatros 848,37****Salas Docentes, Administração e Infraestrutura 10.439,32****Área Verde 2.202,43****Área II 6.432,71****Laboratórios - Pesquisa 1.600,75****Laboratórios - Ensino de Graduação 434,98****Salas Docentes, Administração e Infraestrutura 2.141,52****Salas de Aulas, Seminários e Reuniões 91,15****Bloco 3 - em fase de construção 2.164,31****Área Verde 840,03****RECURSOS HUMANOS 288****Docentes 96****Categoria TITULAR 17****Categoria ASSOCIADO 23****Categoria DOUTOR 40****Categoria SENIOR 16****Homens 84****Mulheres 12****Dedicação em tempo integral (RDIDP) 78****Turno completo (RTC) 1****Tempo parcial (RTP) 2****Funcionários Especialistas, Técnicos-Administrativos 192****Nível Superior 52****Nível Técnico 121****Nível Básico 19****Homens 115****Mulheres 77****ENSINO****Cursos de Graduação 4****Bacharelado em Física** (nº de alunos) **158****Bacharelado em Física Computacional** (nº de alunos) **82****Bacharelado em Ciências Físicas e Biomoleculares** (nº de alunos) **110****Licenciatura em Ciências Exatas** (nº de alunos) **164****Curso de Pós-Graduação 2****Física Básica** (nº de alunos) **65****Física Aplicada** (nº de alunos) **44****- Opção Biomolecular** (nº de alunos) **109****- Opção Computacional** (nº de alunos) **26****Conceito CAPES - Física 7****Títulos Outorgados 53****Mestrado 29****Doutorado 24****Estágios realizados por alunos IFSC****Estágios USP, Empresas e Escolas 151****Acervo - Biblioteca****Livros 30.378****Livros Eletrônicos (E-books) 185.000****Teses 2.186****Títulos de periódicos 771****- Nacionais 71****- Internacionais 700****Fascículos de periódicos 172.180**

PESQUISA

Grupos e Laboratórios de Pesquisa (FCM)	91
Computação Interdisciplinar	8
Crescimento de Cristais e Materiais Cerâmicos	15
Física Teórica (salas docentes)	20
Fotônica	5
Métodos Matemáticos (salas docentes)	5
Óptica	20
Polímeros	12
Semicondutores	5
Lab. Microscopia Eletrônica	1
Grupos e Laboratórios de Pesquisa (FCI)	79
Biofísica Molecular "Sérgio Mascarenhas"	19
Biotecnologia Molecular	1
Cristalografia	5
Espectroscopia de Sólidos	3
Física Computacional e Instrumentação Aplicada	19
Filmes Finos	1
Física Teórica (salas docentes)	22
Nanomedicina e Nanotoxicologia	8
Ressonância Magnética	1
Produção Científica	
Trabalhos publicados no Exterior - Geral	627
Artigos em Periódicos no Exterior (indexados: Web of Science)	352
Trabalhos publicados no Brasil - Geral	617
Patentes depositadas no Brasil e no Exterior	12
Editor de periódico internacional	30
Bolsistas de Produtividade em Pesquisa (CNPq)	68
Relação Bolsistas/Docentes (em exercício)	71%
Convênios e Contratos com EMPRESAS	38
Projetos Especiais com financiamento Governamental	9
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)	4
Membros participantes de Projetos Especiais	3
Relações Internacionais	
Cooperação Fomentada por Agências	14
Alemanha (CAPES e CNPq)	3
Estados Unidos da América (CNPq, CNPq/NSF)	3
França (CAPES, USP/COFECUB)	4
Itália (CNPq)	2
México e Peru (CAPES)	2
Artigos (Web of Science) em co-autoria com pesquisadores do exterior	140
Relação co-autoria/Total de Artigos (Web of Science)	% 39,77
Intercâmbio	136
Graduação (Migra, PRG-USP, ProInt)	15
Pós-Graduação	34
Visitantes Estrangeiros: Pesquisadores e Alunos	87
Orientação em Pesquisa e Desenvolvimento	558
Iniciação Científica	117
Mestrado	100
Doutorado	191
Pós-Doutoramento	116
Estágios Oferecidos	22
Outra natureza (Monitoria, PAE, T.Técnico, Aperfeiçoamento)	12

ATIVIDADES DE CULTURA E EXTENSÃO

Escolas para Professores e Alunos do Ensino Médio	4
Eventos, Congressos, Semanas Científicas e/ou Tecnológicas (organizados)	95
Programa Ciência às 19h (nº de palestras)	9
Colóquios IFSC (nº de colóquios)	27
Programa "Café com Física" e "Journal Club" (nº de seminários)	32
Programa Universitário por um dia (nº de participantes)	2086
Serviços Prestados à Comunidade	3584