# Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada (PPGCA) da UTFPR Curitiba

Site: http://ppgca.ct.utfpr.edu.br

Email: ppgca-ct@utfpr.edu.br



#### Roteiro

- Estrutura Geral do Programa: objetivos, perfil discente, etc.
- Corpo Docente
- Linhas e Grupos de Pesquisa
- Pontos fortes do programa
- Principais dificuldades enfrentadas
- Oportunidades de Parcerias do programa com o Fórum

2

## Estrutura Geral do Programa: objetivos, perfil discente, etc.

- qualificar recursos humanos na área de computação aplicada, para atender a demanda da região por profissionais qualificados em pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação tecnológica;
- pessoas do mercado, em grande maioria não recém-formados
- 106 formados, 109 defesas
- 41 regulares, 13 especiais

#### **Corpo Docente**

- 24 permanentes
- 3 colaboradores

#### Linhas e Grupos de Pesquisa

- Engenharia de Software
- Visão Computacional e Reconhecimento de Padrões em Imagens
- Redes e Sistemas Distribuídos
- Sistemas Embarcados e Robótica
- Sistemas de Informação
- Sistemas Inteligentes e Lógica

### Pontos fortes do programa

 Articulação com extensão: Cafezíneos, Emílias, Fronteiras da Engenharia de Software

### Principais dificuldades enfrentadas

- Evasão de estudantes (mesmo antes da pandemia)
- Atração de estudantes (menos de 1 candidato por vaga de regular)

### Oportunidades de Parcerias do programa com o Fórum

• Permissão de uso do StreamYard para a transmissão das palestras do Fórum

Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada (PPGCA) da UTFPR Curitiba

Sugerimos contemplar os pontos abaixo na apresentação para que possamos conhecer um pouco mais dos nossos programas, e também pensar em problemas e oportunidades de parcerias para trabalharmos enquanto fórum.