



XXXIX

Congresso da Sociedade Brasileira de Computação

14 a 18 de Julho | Centro de Convenções da Amazônia | Belém - PA



Realizado por:

Sociedade Brasileira
de Computação

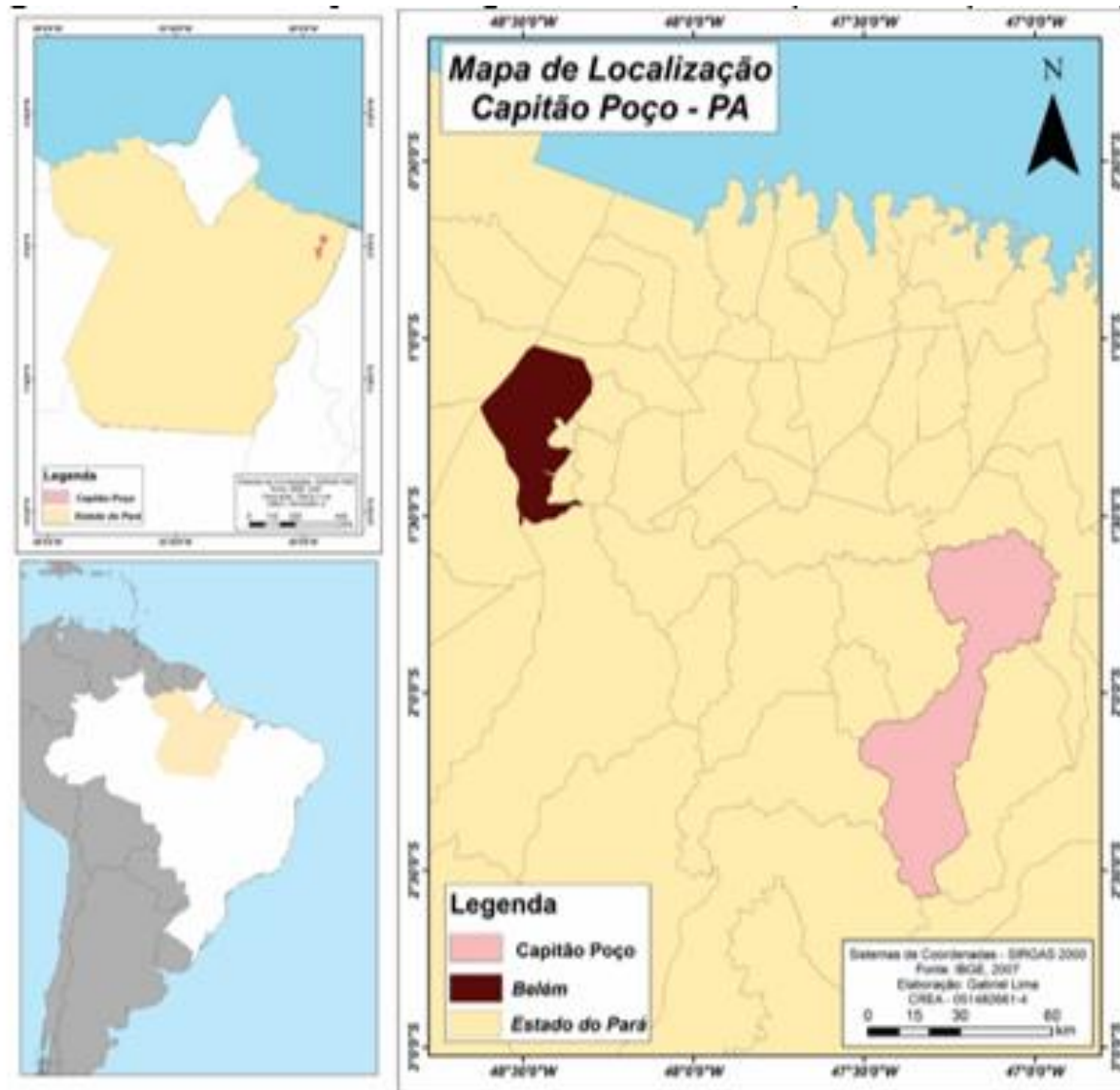
LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO E EDUCAÇÃO NA AMAZÔNIA: A EXPERIÊNCIA DA UFRA (CAMPUS CAPITÃO POÇO-PA)

Prof. Dr. Albano Goes Souza

A UNIVERSIDADE



O CAMPUS



Fonte: Elaborado pelo Prof. Me. Gabriel Matos Lima (Geógrafo – SENAI/CIMATEC)

A LICENCIATURA

Denominação do Curso	Licenciatura em Computação
Grau Acadêmico Conferido	Licenciado em Computação
Endereço de Funcionamento do Curso	Universidade Federal Rural da Amazônia - Campus de capitão poço, Rod. Pa-124, km 0 – bairro: vila nova – cep: 68650-000
Modalidade do Curso	Licenciatura
Modalidade de Ensino	Presencial
Regime de Matrícula	Semestral
Carga Horária Total do Curso	3.362 Horas
Número de Vagas	50 Vagas
Turno de Funcionamento	Noturno
Forma de Ingresso	Vestibular - SISU
Período mínimo de Integralização	8 Semestres ou 4 anos
Tempo máximo de Integralização	12 semestres ou 6 anos

O CURRÍCULO VIGENTE

1º - PERÍODO	2º - PERÍODO	3º - PERÍODO	4º - PERÍODO	5º - PERÍODO	6º - PERÍODO	7º - PERÍODO	8º - PERÍODO
Introdução a Computação C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Algoritmos e Programação C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Sistemas Operacionais C.H.P: 34h C.H.T: 34h	Arquitetura de Computadores C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Redes de Computadores C.H.P: 17h C.H.T: 51h	Desenvolvimento de Sistemas Baseados na Web C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Laboratório de Projetos em EAD C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Gestão Escolar C.H.P: 0h C.H.T: 68h
Metodologia Científica C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Matemática Discreta C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Linguagem de Programação Orientada a Objetos C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Estrutura de Dados C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Análise e Projetos Orientado a Objetos C.H.P: 34h C.H.T: 34h	Engenharia de Software C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Desenvolvimento para dispositivos Móveis C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Inovação e Empreendedorismo C.H.P: 34h C.H.T: 34h
Cálculo Diferencial e Integral C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Estatística Aplicada C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Formação Ética, Sociológica e Profissional C.H.P: 0h C.H.T: 34h Relações Étnico-Raciais C.H.P: 0h C.H.T: 34h	Didática para o Ensino da Computação C.H.P: 51h C.H.T: 17h	Banco de Dados C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Fundamentos de Educação a Distância C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Eletiva I 68 h	Eletiva III 68 h
Fundamentos Filosóficos, Sociológicos e Históricos Da Educação C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Psicologia da Educação C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Educação Regular, Especial e Inclusiva C.H.P: 34h C.H.T: 34h	Libras C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Avaliação e Planejamento Educacional C.H.P: 34h C.H.T: 34h	Interação Humano-Computador C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Eletiva II 68 h	Eletiva IV 68 h
Prática Pedagógica I C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Prática Pedagógica II C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Prática Pedagógica III C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Prática Pedagógica IV C.H.P: 68h C.H.T: 0h	Estrutura e Funcionamento da Educação Brasileira C.H.P: 0h C.H.T: 68h	Acessibilidade Digital C.H.P: 34h C.H.T: 34h	Laboratório para Produção e Avaliação de Software C.H.P: 68h C.H.T: 0h	TCC 102 h
340 h	340 h	340 h	340 h	ESO I - 100 h	ESO II - 100 h	ESO III - 100 h	ESO IV - 100 h
Atividades Complementares 200 h				440 h	440 h	440 h	474 h
CICLO DE FORMAÇÃO BÁSICA 680 h	CICLO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL 1.360 h	CICLO DE SEDIMENTAÇÃO 612 h	ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO 400 h	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO 102 h	ATIVIDADES COMPLEMENTARES 200 h		

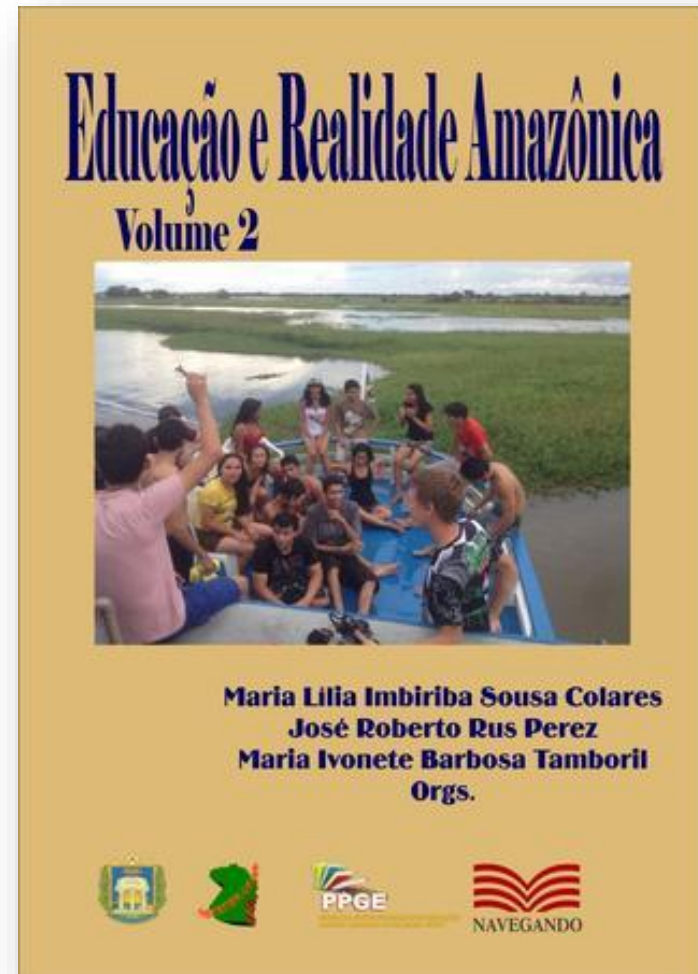
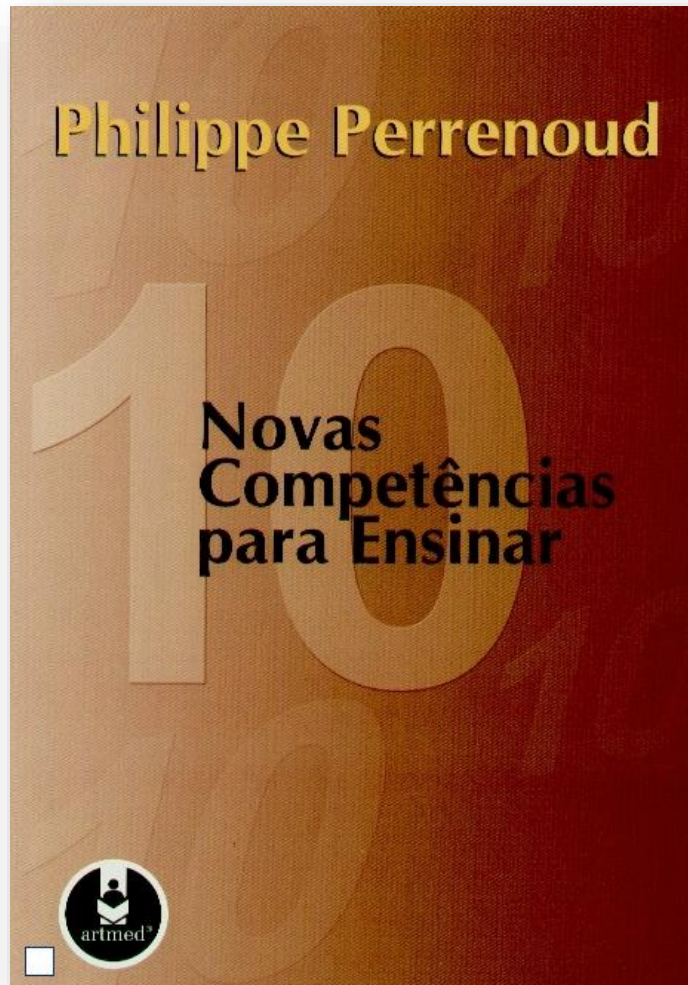
Figura 1 – Matriz Curricular e cargas horárias.

PRÁTICA PEDAGÓGICA

- **1º- SEMESTRE – Trabalho Docente;**
- **2º- SEMESTRE - Letramento Computacional;**
- **3º- SEMESTRE - Educação e Modalidades Formativas;**
- **4º- SEMESTRE – Organização da Educação Brasileira;**

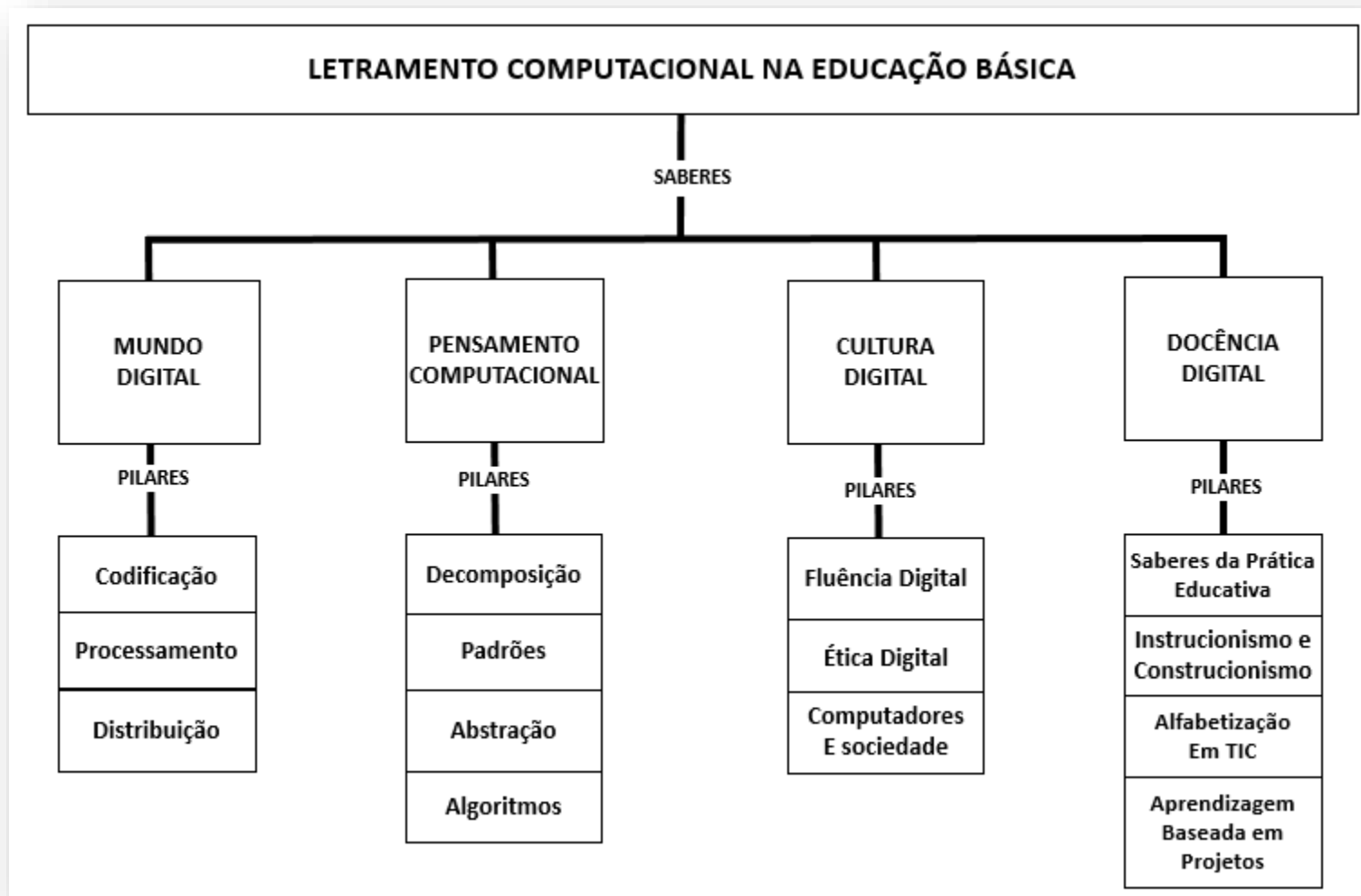
PRÁTICA PEDAGÓGICA

1º- SEMESTRE – Trabalho Docente



PRÁTICA PEDAGÓGICA

2º- SEMESTRE - Letramento Computacional;



PRÁTICA PEDAGÓGICA

3º- SEMESTRE – Educação e Modalidades Formativas

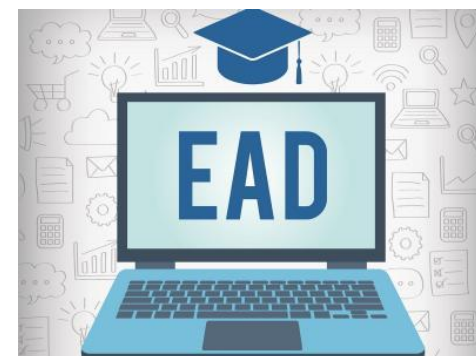


EDUCAÇÃO DO CAMPO

EDUCAÇÃO ESPECIAL

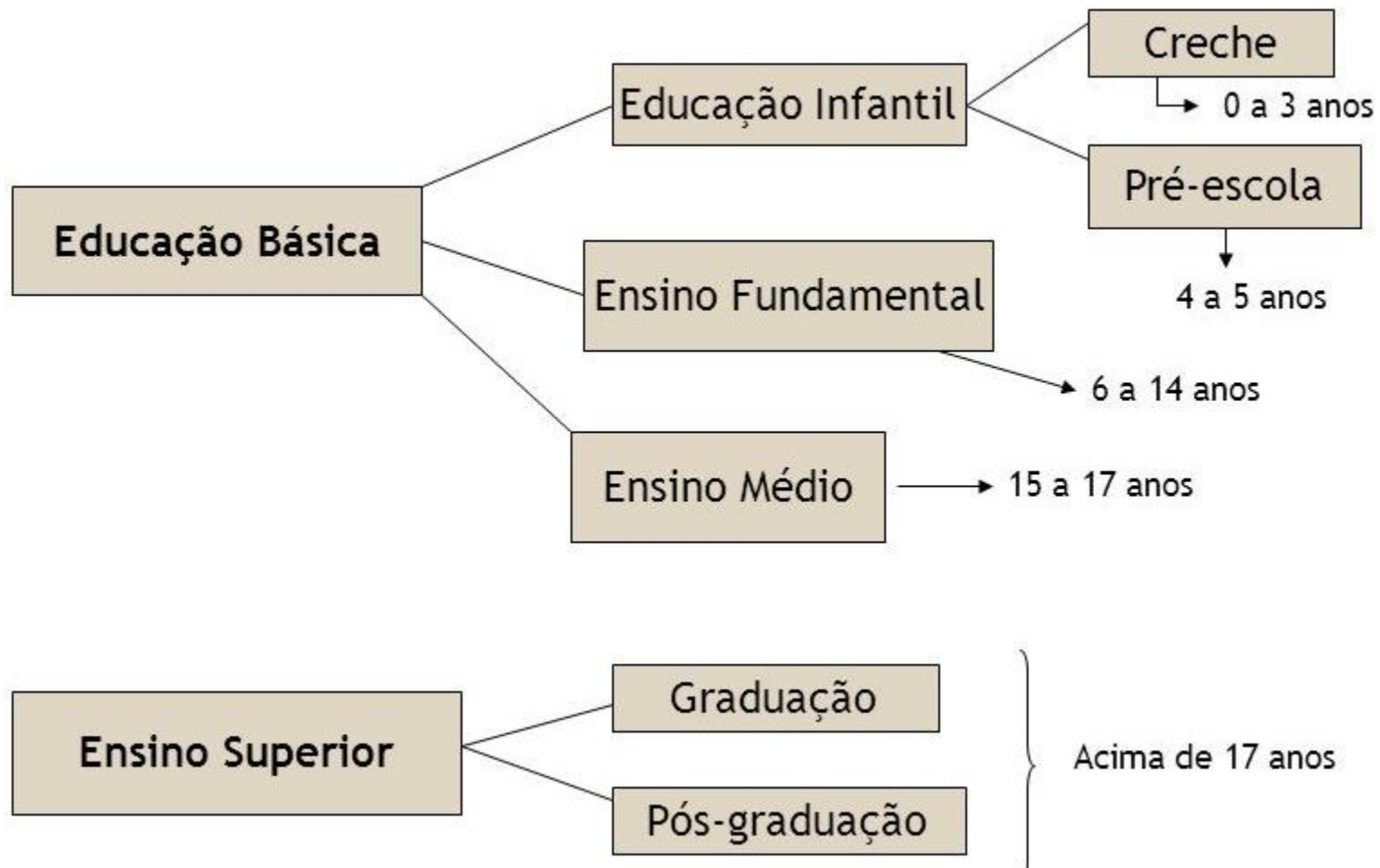


**EDUCAÇÃO
QUILOMBOLA**



PRÁTICA PEDAGÓGICA

4º- SEMESTRE – Organização da Educação Brasileira



PRÁTICA PEDAGÓGICA

Produtos Finais

- 1º- SEMESTRE – Resumo Expandido;
- 2º- SEMESTRE – Projeto de Ensino;
- 3º- SEMESTRE – Objeto de Aprendizagem;
- 4º- SEMESTRE – Relatório Técnico-Pedagógico;

LABORATÓRIO DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS E INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (LAPPIE)



METODOLOGIAS ATIVAS

OBRIGADO

Prof. Dr. Albano de Goes Souza



albano.souza@ufra.edu.br



**Grupo Amazônico de Estudos e Pesquisas
sobre Educação e Computação
GAEPEC/CNPQ/UFRA
www.lccp.ufra.edu.br**



(079) 9 9606-2618