



CODE SQUAD

TREINAMENTO DE ELITE

**PHP like a super
hero**

@eminetto

Quem?

Elton Minetto

Graduado/pós-graduado em Ciência da Computação

Desenvolvedor desde 1997

Professor desde 2004

Autor de três livros sobre PHP e um sobre grid computing

Podcaster no **Biz and Code**

CTO da **Coderochr** e do **Code Squad**

Membro da diretoria da **ABRAPH**

Por que aprender PHP?

“I love Google’s stat, that 75 percent of the web runs PHP. No one knows the web better than Google.”

Andi Gutmans - Zend

<http://venturebeat.com/2013/05/17/google-app-engine-finally-supports-php-the-language-that-runs-75-of-the-web/>



Por onde começo?

PHP Namespaces Traits **Orientação a objetos** Banco de

Dados **Controle de versões**

Testes Frameworks **ORM REST SOA**

Integração contínua **Xdebug** APC

Memcached **Object Calisthenics**



ALLSTAR

PHP

Arquitetura Web

Tipos de dados e operadores

Funções nativas

Namespaces

PHP

phar

Traits

Composer

Servidor web embutido

Banco de dados embutido

Bancos de dados

SQL - MySQL, sqlite, PostgreSQL

NoSQL - MongoDB, CouchDB, Cassandra, Redis

Controle de versões

Git, SVN, Mercurial

Github, BitBucket

Testes unitários

PHPUnit

Segurança e programação segura

Participe, seja social

Participe de eventos, grupos de usuários regionais

Escreva um blog

Participe de fóruns e listas de discussão

Ok?
É isso?

Design patterns

Frameworks Zend Framework *Symfony* **Code**

Igniter *Slim* **Silex**

Doctrine



Design Patterns

Frameworks

Zend Framework, CakePHP, Symfony, Code Igniter

Micro-Frameworks

Silex, Slim, Respect

ORM

Doctrine

Aprenda mais de um Sistema Operacional

Linux, Windows, MacOSX

Tem mais?

Manda!



Performance - Cache

Apc, Memcache

Performance - Avaliação

Siege, Apache ab, ySlow

Integração contínua

Cloud Computing

Amazon Web Services

Heroku, PHPCloud

Certificação



0 mais importante!



Divirta-se no processo

@eminetto

<http://eltonminetto.net>

<http://coderochr.com>

<http://code-squad.com>

eminetto@coderochr.com